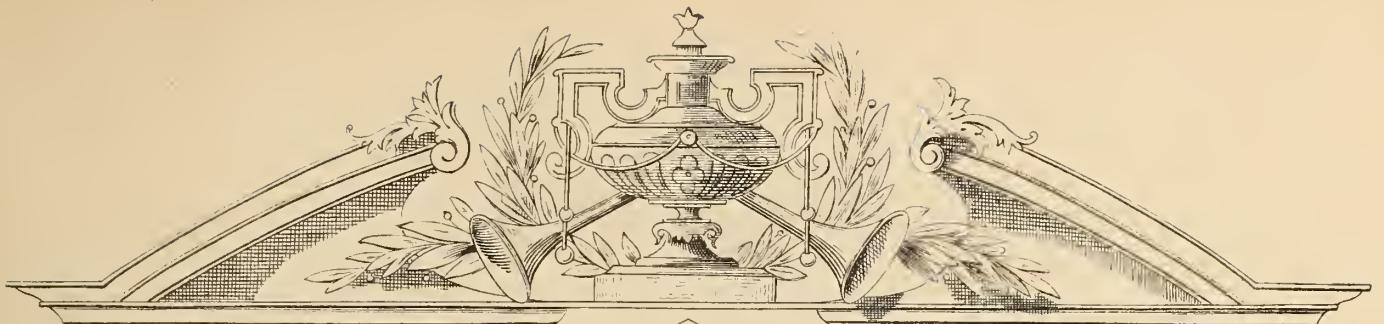






Hans Hopper





COLLECTION LITOLFF.

# VIOLINSCHULE

nach

modernen Principien

von

# LOUIS SCHUBERT.

OP. 50.

*Eigenthum für alle Länder.  
Ent. St. Hall. Déposé.*

BRAUNSCHWEIG.  
HENRY LITOLFF'S VERLAG.

LONDON:  
ENOCH & SONS.

PARIS:  
ENOCH FRÈRES & COSTALLAT.

BOSTON:  
ARTHUR P. SCHMIDT & CO.

ST. PETERSBOURG:  
J. JURGENSON.

AMSTERDAM:  
SEYFFARDTISCHE BUCHHANDLUNG.

MOSCOW:  
P. JURGENSON.

# Vorwort.

---

1. Das vorliegende Werk trägt den Titel: »Violinschule nach modernen Principien«! — Man bemühet sich in neuerer Zeit, dem Schüler sein Pensum in einer ihn möglichst anmuthenden Weise darzureichen, indem man ihm, in einer Mischung mit dem streng Schulmässigen, leicht Ansprechendes und gern Gehörtes — hier als Uebung eingerichtet — vorlegt. Auch pflegt man demselben beim Beginn des Unterrichts nicht gleich eine Masse von Regeln, Systemen und Theoremen einzupferchen (wie das sonst üblich war), sondern man begnügt sich vor der Hand mit dem Allernöthigsten und sucht Weiteres so lange zurückzuhalten, bis dazu ein geeigneter Moment eintritt und ein Notenbeispiel zur Veranschaulichung sich darbietet etc. — Dieses und Aehnliches bildet den Inhalt moderner Anschauung und der musikalisch-pädagogischen Hilfsmittel. Nach bestem Ermessen bemühte sich der Verfasser, dem Werke die oben gekennzeichnete Richtung zu verleihen.

2. Dieses Werk dürfte nöthigenfalls auch für den Selbst-Unterricht in soweit geeignet erscheinen, als es sich in seinem inneren Aufbau dem Selbststudirenden als Führer darbietet. Der Lehrer jedoch, vorausgesetzt, dass derselbe praktischer Violinist ist, vermag dem Inhalte des Werkes erst die Form zu verleihen. In seinen Händen ruhet also die Richtung, welche die Fortschritte des Schülers zu nehmen haben und er ist es, der dem Schüler das »wie« zuruft, während dieses Werk nur das »was« zu geben vermag.

3. Nach dem unter 1. Angeführten dürfte es erklärlich erscheinen, weshalb der Verfasser bestimmten Stücken noch ein Clavierheft für den begleitenden Theil beigesellte, trotzdem dieselben Stücke sich im Werke selbst mit einer zweiten Violine (für den Lehrer) versehen, vorfinden. Der Zweck ist in diesem Falle noch ein erweiterter. Zunächst soll also das begleitende Clavier, welches leicht eine Vertretung findet, dem Schüler Abwechselung, und somit erhöhte Anregung und Aufmunterung spenden; dann aber ist es auch wichtig, wenn der Schüler sein Ohr frühzeitig an einen richtigen Grundbass, überhaupt an eine regelrechte Führung der Harmonie gewöhne und dazu bietet ein Clavier eine gute Gelegenheit, eine Violine dagegen nur in sehr unvollkommener Weise. Selbstverständlich ist es, dass man nur Clavier oder Violine, niemals aber Beide zusammen begleiten lassen darf.

4. Die Ziele dieses Werkes erstreben in ihrer Gesammtheit nicht die äussersten Höhenpunkte der Technik (d. h. die grössten Schwierigkeiten), sondern sie bieten dem Schüler nur Gelegenheit, die Grundpfeiler der Ersteren bis zu einem gewissen — wenn auch durchaus nicht geringen — Grade sich zu eigen machen und von hier aus das Erringen steilerer Höhen mit möglichster Sicherheit erstreben zu können.

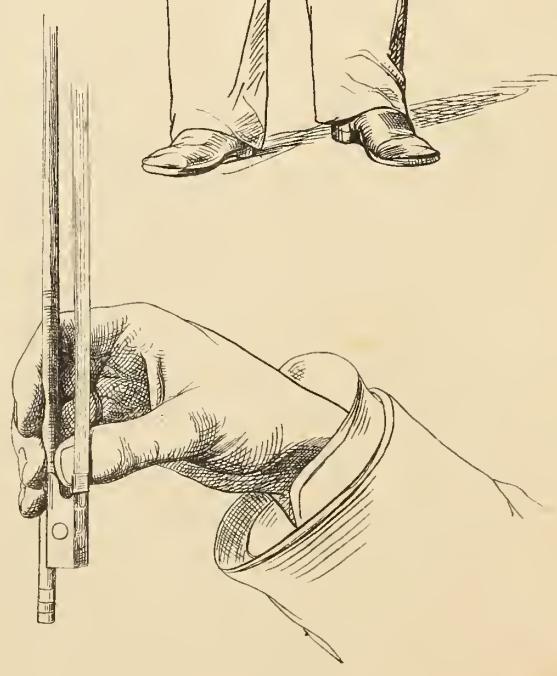
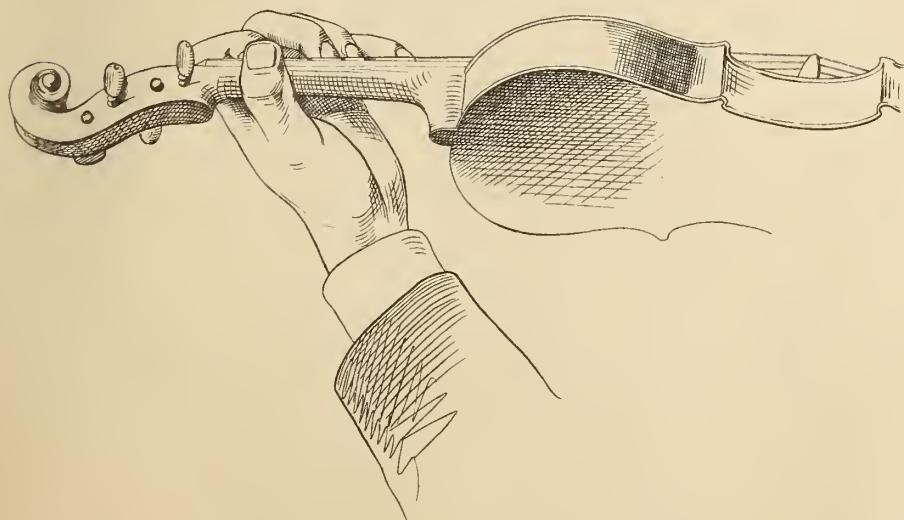
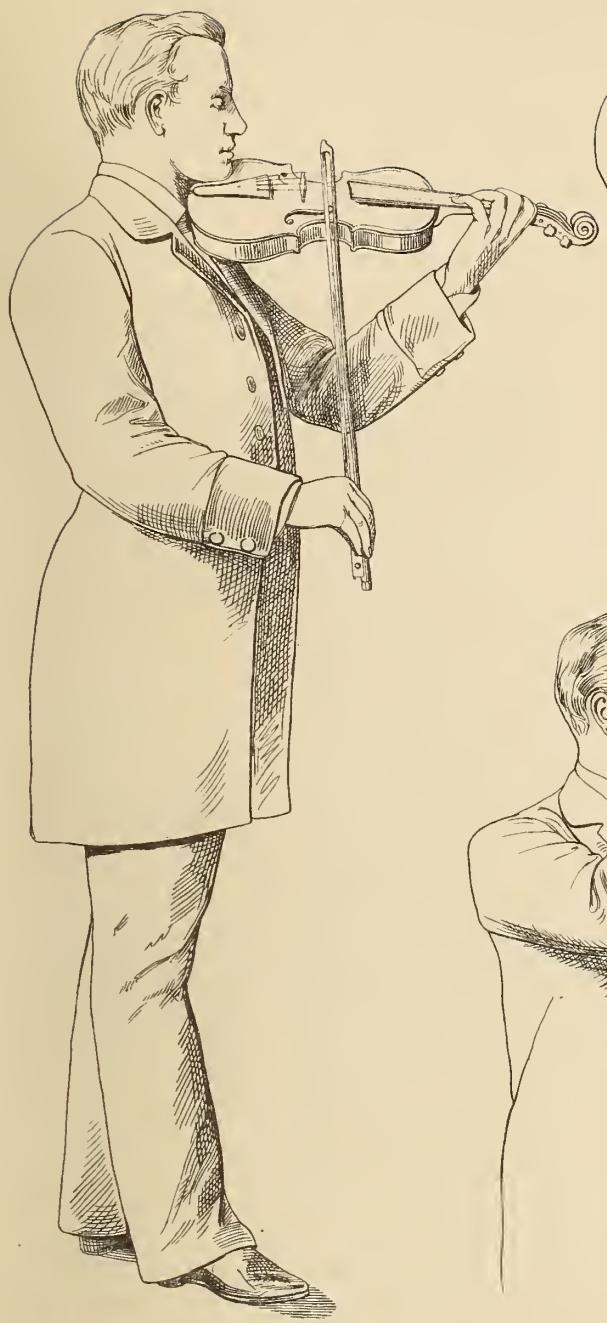
5. Vom dritten Bande ab entfallen die dem Schüler in den ersten 2 Bänden gemachten Erleichterungen betreffs des Zusammenliegens von Intervallen u. s. w. Grund dafür ist, dass der Schüler in diesem vorgerückteren Stadium sich ans Selbstdenken umso mehr zu gewöhnen hat, als ausserhalb der Violinschule derartige Gängelbänder nicht existiren.

6. Sämmtliche Studien und Stücke, bei denen nicht ausdrücklich der Name des Componisten verzeichnet steht, sind vom Verfasser dieses Werkes theils componirt, theils neu arrangirt.

Möge dieses Werk sich Freunde und Anhänger erwerben, wodurch sich erfüllte der sehnlichste Wunsch des Verfassers:

Dresden, im Jahre 1882.

Louis Schubert.





Digitized by the Internet Archive  
in 2014

<https://archive.org/details/violinschulenach00schu>

## Einleitendes.

Nächst dem Clavier, das man wohl, — und nach mehreren Seiten hin mit Recht, — als das universellste Instrument unserer Zeit bezeichnen könnte, dürfte die Violine (zu deutsch: Geige) dasjenige Instrument sein, welches am begehrenswerthesten erscheint. Ist derselben auch der harmonische Theil in einem Tonstücke, namentlich dem Claviere gegenüber, etwas kümmerlich zugemessen, so vermag die Violine wiederum den melodischen Theil, durch Entfaltung eines seelisch bewegten Tones, — durch Verwendung eines schönen legato u. s. w. in ein weit günstigeres Licht zu setzen, als dies dem Claviere möglich ist. Ihren Eigenschaften nach steht die Violine eigentlich zwischen dem Claviere und der menschlichen Stimme. Dem Ersteren ahme sie in glatter Ausführung technischer Schwierigkeiten nach, der Letzteren hingegen im schönen und vollen Tone und in der Grazie und Leidenschaftlichkeit des Vortrages der Cantilene.

Die Violine existirt schon seit einigen Jahrhunderten. Etwa vom Jahre 1600 ab nahm sie die noch heute gebräuchliche Form an und gewann zu derselben Zeit auch die Bedeutung, welche ihr als Solo- und als das hervorragendste Orchester-Instrument noch heute zu eigen ist. Von jener Zeit ab erstanden auch nach und nach die grossen und bis jetzt noch unübertroffenen Meister der Geigenbaukunst, so z. B. Maggini, die Gebrüder Amati, Guarnerius und vor Allem Antonio Straduarius in Italien. In Deutschland brachte es zu jener Zeit eigentlich nur Jacob Stainer (ein Tyroler) zu grösserer Bedeutung. Frankreich nennt unter Anderen einen später entstandenen hervorragenden Geigenbauer Nicolas Lupot und den jüngst zu Paris verstorbenen J. B. Vuillaume sein.

Der anerkannt grösste Violinbogen-Verfertiger war Francois Tourte, geboren zu Paris anno 1747. In Deutschland ragte in diesem Artikel die Firma: Bausch & Sohn in Leipzig rühmlich hervor.

Als einige der berühmtesten Meister des Violinspiels, welche theils auch zugleich an der Geschichte ihres Instruments mitarbeiteten, sind zu nennen: Corelli, Tartini, Viotti, Paganini, Rode, Kreutzer, Baillot, Bériot, Vieuxtemps, Spohr, Ferd. David, Joachim und viele Andere.

## I. Beschreibender Theil.

### 1. Die Violine nach ihren Bestandtheilen.

**A.** Ein Hauptbestandtheil der Violine ist der Rumpf, — das ist der schachtelartig gestaltete gewölbte Kasten, — den man auch Resonanzkörper zu nennen pflegt. Er übt im Ganzen den grössten Einfluss auf den Klang des durch Anstreichen der Saiten erzeugten Tones aus. Der Rumpf besteht aus:

- a) der Decke (in der Regel aus Fichtenholz), welche aus dem oberhalb liegenden geschweiften Brett, das wiederum als durchbrochen von zwei, einem  $\mathcal{F}$  gleichenden Löchern, den sogenannten F- oder Schall-Löchern, sich darstellt,
- b) den Zargen, welche in senkrechter Stellung gewissermaassen die Verbindung mit
- c) dem Boden herstellen. Der Boden ist das nach unten liegende, der Decke möglichst gleichgeformte Brett.  
Im Innern dieses Rumpfes befindet sich ferner
- d) der sogenannte Bassbalken, ein etwas langgestrecktes schmales Brettchen, welches sich an der linken Seite der Decke, unter dem Stege liegend, vorfindet.
- e) Die Stimme (oder der sogenannte Stimmstock), ein aufrecht stehendes, unscheinbares, aber auf den Ton stark einwirkendes Hölzchen, welches zugleich die Verbindung im Innern (gleich den Zargen auswendig), zwischen Decke und Boden vermittelt. Dieselbe, nach Bedarf zu verändern, erhält ihren Platz unmittelbar hinter dem rechten Fusse des Steges. Die ausserdem in den Ecken der Zargen eingefügten
- f) Klötzchen dienen nur äusseren Zwecken.

**B.** Der zweite Hauptbestandtheil der Violine ist der Hals. Derselbe besteht aus dem, oberhalb des Rumpfes befestigten, säulenartig geformten Holze, welches nach oben zu in einer hervortretenden Rundung

- a) die Schnecke genannt, ausläuft. Dazwischen liegt
- b) der Wirbelkasten mit den vier Schrauben, Wirbel

- genannt, zum Stimmen der Saiten. Unmittelbar am Halse befestigt erscheint  
 c) das Griffbrett, welches, aus Ebenholz gearbeitet, sich ziemlich bis zur Mitte der Decke ausstreckt. An der äussersten Spitze desselben, d. h. da wo es als am schmalsten erscheint, liegt ein kleines befestigtes Hölzchen, ebenfalls aus Ebenholz, welches  
 d) der Sattel genannt wird.

- C. Unbefestigte Bestandtheile der Violine sind noch  
 a) die vier Saiten, welche vom  
 b) Stege (aus Ahornholz) getragen und vom  
 c) Saitenhalter nebst dem Knöpfchen (beide aus Ebenholz) festgehalten werden.

## 2. Der Violinbogen.

- a) Die Stange, wird in feiner Qualität aus Fernambukholz gefertigt.  
 b) Der Frosch, am unteren Ende der Stange, an welchem die Bogenhaare befestigt sind, ist aus Ebenholz.  
 c) Die Bogenhaare oder der Bezug, in der Regel von weisser Farbe, stammen vom Pferde.  
 d) Die Schraube, der unterste Theil des Bogens, ist, gleich dem Schieber am Frosche, in der Regel mit Metall-einlage versehen. Vermittelst der Schraube spannt man die Bogenhaare, je nach Bedürfniss, auf und ab. Letzteres muss stets nach beendigtem Spiel geschehen, damit die Stange nicht die Spannkraft verliere.  
 e) Die Bewickelung nennt man den bei fast allen Violinbögen hergestellten Ausputz durch Gold-, Silber- und Seidenfäden, dicht über dem Frosche die Stange umschliessend. Die rechte Hand, welche auf dieser Bewickelung zu liegen kommt, gewinnt durch diese auch an Sicherheit im Festhalten des Bogens.

## II. Vorbereitende Anweisungen.

### 1. Haltung der Geige.

- a) Der untere Theil des Bodens der Geige ruhe auf dem linken Schlüsselbein.  
 b) Mit dem Kinn drücke man, dasselbe nicht zu weit vorschreibend und ein wenig mehr nach links gekehrt, dicht neben dem rechts liegenden Saitenhalter, doch nicht zu fest, auf die Geige.  
 c) Im Vereine mit der linken Hand bringt man auf diese Weise die Geige in eine mehr wagerechte Lage, welche jedoch nach rechts zu ein wenig abfallen muss, um dem Spieler das Spiel auf den tieferen Saiten zu erleichtern.  
 d) Der Hals der Geige ruhe zwischen dem oberen Gliede des Daumens und dem untersten des Zeigefingers, welche beide wiederum in der Nähe des Sattels, und zwar so liegen, dass die innere Fläche der Hand sich dem Halse zwar näherte, aber ihn nicht berühre.  
 e) Die Schnecke der Geige stände, nach dem Vorhergehenden, somit, wenn auch ein wenig nach abwärts gebogen, etwa vor der Mitte der linken Schulter, und der linke Ellbogen stände etwa unter dem Stege.

### 2. Stellung des Spielers.

- a) Der Geiger lasse sein ganzes Körpergewicht auf dem linken Fusse ruhen und stelle den rechten Fuss, nach auswärts gerichtet, ein wenig vor.

b) Die Haltung des Oberkörpers sei natürlich, und ohne Krümmung des Rückens.

NB. Da sich die soeben beschriebene Stellung des Spielers und die Haltung der Geige nicht mit mathematischer Genauigkeit feststellen lässt, so wolle der Schüler mit Hilfe eines Spiegels vor Allem darauf sehen, dass der Gesammeindruck ein natürlicher und wohlgefälliger sei.

### 3. Fingeraufsatz.

- a) Bei nun gewonnener Handlage ergiebt sich der richtige Fingeraufsatz fast von selbst, wenn man nachstehenden Accord, wie angeführt, greift:



Der erste Finger ist der Zeigefinger, der zweite Finger der Mittelfinger u. s. w.

b) Man lasse die Finger stets mit dem Nagelgelenk, senkrecht, wie kleine Hämmer auf die Saite fallen und zwar so, dass die Mitte der Fingerspitze mit einem gewissen Druck, dennoch elastisch, die Saite berühre. Niemals aber lege man die Finger langgestreckt auf die Saiten.

c) Es ist ferner zu beachten, dass die einzelnen Finger möglichst in einer Linie und stets über den Saiten sich aufzuhalten und dass ein unterer Finger, wenn möglich, stets aufgesetzt liegen bleibt, wenn ein höherer sich ihm anschliesst.

### 4. Bogenhaltung.

a) Zwischen der Fleischseite des oberen Daumengelenkes, ein wenig nach rechts, und dem obersten Gelenke des Zeigefingers der rechten Hand, kommt die Bogenstange, nicht allzudicht am Frosche angefasst, zu liegen. Die übrigen drei Finger dieser Hand schliessen sich in natürlicher Lage, sanft gerundet, dem Zeigefinger an.

b) Beim Spiele an der Spitze und in der Mitte des Bogens dirigiren besonders die beiden unter a) genannten Finger den Lauf desselben, je mehr er sich jedoch dem Frosche nähert, je mehr betheiligt sich auch der kleine Finger, wenn auch grösstentheils nur in geringerem Maasse daran.

### 5. Der rechte Arm und das Handgelenk.

a) Der rechte Arm führt den Bogen derart, dass derselbe dem Stege stets parallel gestrichen erscheint, und er so die Saiten rechtwinklich kreuzt.

b) Er lehne sich nie, wenn auch nur theilweise, an den Körper des Spielers an und lasse sein Gelenk mit Geschmeidigkeit und ohne Steifheit wirken.

c) Die Haare des Bogens kommen grösstentheils über der Rundung des Schalloches zu liegen und nähern sich dem Stege nur dann mehr und mehr, wenn der Spieler eine Steigerung des Tones beabsichtigt.

d) Die Stange des Bogens mache eine geringe Wendung nach dem Griffbrette zu und nur bei einer beabsichtigten Tonsteigerung halte sie sich mehr und mehr horizontal.

e) Das Handgelenk ist mit der Hauptfactor für einen correcten und eleganten Bogenstrich. Es hebt sich, je mehr der Bogen von der Spitze nach dem Frosche zu streicht und senkt sich im umgekehrten Falle.

f) Da die Geige stets unbeweglich in ihrer Lage zu verbleiben hat, so ist ein mässiges Heben und Senken des Armes, um auf allen vier Saiten egal wirken zu können, kaum zu umgehen. Man hüte sich indessen hierbei vor aller Uebertreibung.

### 6. Notenpult.

Ein wenig links vom Notenpulte, aber nicht zu entfernt davon, stelle sich der Schüler, doch so, dass die Noten nicht verdeckt werden. Die Höhe des Brettchens, auf welchem die Noten liegen, sei parallel der Magengrube.

## III. Musikalisch-Elementares in kurzer Andeutung.

a) Noten sind die sichtbaren Zeichen für die Töne.

b) Dieselben findet man in, über und unter den fünf Notenlinien, welche man mit dem Worte Notensystem benannt.

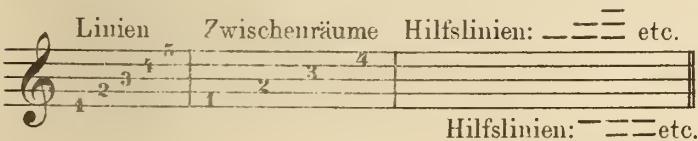
c) Dieses Notensystem erhält seine nähere Bestimmung wiederum durch ein Zeichen, welches man demselben vorsetzt und welches Notenschlüssel genannt wird.

d) Es giebt mehrere solcher Schlüssel; für die Violine verwendet man jedoch nur einen solchen. Man nennt ihn

den Violin- oder G-Schlüssel (G)

e) Durch Hinzunahme von Hilfslinien, welche jedoch nur bei Bedarf hinzugefügt werden, lässt sich das Notensystem (und dadurch die Anzahl der Noten) ganz bedeutend erweitern.

f) Der zwischen den Linien befindliche Raum (welcher auch bei den Hilfslinien in gleicher Weise verwendet wird), heisst: Zwischenraum. Figürlich stellt sich das Notensystem dar:



g) Die Musik enthält nur sieben natürliche Töne, welche sich jedoch in veränderter Gestalt vielfach wiederholen lassen. Sie heissen: c, d, e, f, g, a, h.

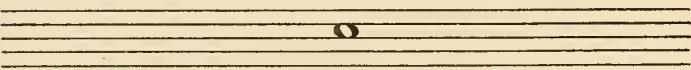
h) Um diese Töne in ihren Veränderungen nun genauer bezeichnen zu können, nennt man beispielsweise diese vom c ab auf der ersten Hilfslinie unter dem Notensystem bis zum nächsten c aufwärts die eingestrichene Octave. Die von dem c im dritten Zwischenraum des Notensystems ab bis zum nächsten c über den Linien die zweigestrichene Octave u. s. w. Die Töne unter dem sogenannten eingestrichenen c, welche auf der Violine nur bis zum vierten Tone abwärts, also bis zum g reichen, gehören der sogenannten kleinen Octave an.



zweigestr. Octave. dreigestr. Octave. viergestr. Octave.

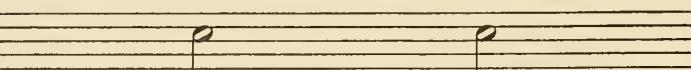
i) Werth der Noten. Den Werth oder die Zeittdauer einer Note zeigt ihre äussere Beschaffenheit an. Von der ganzen Note ausgehend stellt sich folgendes Schema nach dem Werthe jeder Note dar:

eine ganze Note



hat

2 halbe Noten



oder

4 Viertel-Noten



oder

8 Achtel-Noten



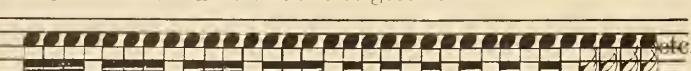
oder

16 Sechzehntel-Noten



oder

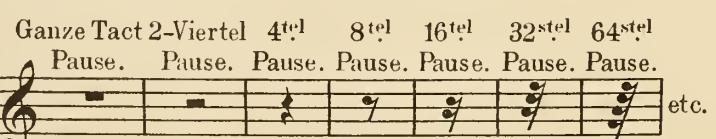
32 Zweiunddreissigstel-Noten. etc. etc.



Als Abarten sind hier noch die Triolen anzuführen, deren Vorhandensein unter »Instrumentales« noch näher erörtert wird.

k) Auch das Schweigen in einem Tonstücke wird durch Zeichen angedeutet, welche Pausen heissen. Sie unterliegen, gleich den Noten, der Wertheintheilung.

Ganze Tact 2-Viertel 4<sup>tel</sup> 8<sup>tel</sup> 16<sup>tel</sup> 32<sup>stel</sup> 64<sup>stel</sup>



1) Kleine Veränderungen eines Tones nach der Höhe oder Tiefe zu werden durch Versetzungszeichen bewirkt:

heisst: Kreuz.

» Be.

» Doppelkreuz.

» Doppelbe.

» Aufhebungszeichen.

NB. Um dem Schüler nicht von vornherein zu viel aufzubürden, behält sich der Verfasser vor, nöthige

musikalische Auseinandersetzungen, welche bisher nur flüchtig oder gar nicht erörtert wurden, bei vorkommenden Gelegenheiten zu erklären.

#### IV. Praktisch Instrumentales.

Die vier leeren Violinsaiten heissen: G, D, A und E.



Der Schüler versuche nun, zuvörderst ohne Notengebrauch und ohne Tacteintheilung, bei sehr langsamer Bogenführung, mit Verwendung der unter Abschnitt II. gegebenen Regeln, den Strich zunächst auf der A-Saite auszuprobiren. Hat er hier eine gewisse Sicherheit erlangt, so versuche er dasselbe auf der D-Saite, dann später auf der E- und G-Saite. Die Finger halte der Schüler ruhig neben einander und in etwas gekrümmter Lage über den Saiten.

Dann folge Nr. 1 der Notenbeispiele.

NB. Alle nach den Uebungen und Stücken eingestreuten Regeln, Winke und Erläuterungen sind vom Schüler wohl zu merken, da sie auch im Allgemeinen für darauf folgende ähnliche Fälle gelten.

#### Zeichen und Abkürzungen.

- Herunterstrich.
- ▽ Hinaufstrich.
- breit gestossen oder gezogen
- kurz gestossen
- sehr kurz gestossen
- GB. ganzer Bogen.
- HB. halber Bogen.
- OhB. oberer halber Bogen.
- UhB. unterer halber Bogen.
- M. Mitte des Bogens.
- Sp. Spitze des Bogens.
- Fr. Frosch des Bogens.
- ODr. oberes Drittheil des Bogens.
- UDr. unteres Drittheil des Bogens.
- MDr. ein Drittheil des Bogens, in dessen Mitte verlegt.



The image shows a musical score for three staves. The top staff is in common time (indicated by '4/4') and starts with a note head containing '(1)'. It continues with several note heads, some containing 'V' and some containing '0'. The middle staff begins with a note head containing 'V'. The bottom staff starts with a note head containing '(25)' followed by 'V' and 'V'. All staves consist of five horizontal lines.

a. Der Violinschlüssel eröffnet jedes Stück; nach diesem folgt die Bezeichnung der Tonart und dann der Taktart. Die hier bezeichnete Taktart  $\frac{4}{4}$  (auch allgemein mit C bezeichnet) bedeutet, dass der Spieler in jedem Takte vier gleiche Zeittheile (Viertel) abzuzählen hat. Ein Takt ist der durch 2 senkrechte Striche (Taktstriche) begrenzte Raum im Notensystem.

**b.** Takt 1 enthält eine Ganze, auf einem Bogenstrich zu spielen und 4 Viertel darauf zu zählen. Takt 13 enthält zwei Halbe, auf jede zwei Viertel zu zählen; jede Halbe erhält einen Bogenstrich. Takt 25 enthält vier Viertel mit 4 Bogenstrichen.

**e.** Die Striche sind durchgehends mit ganzem oder langem Bogenstrich auszuführen. Es ist natürlich, dass der Bogen bei einem kleineren Takttheil schneller zu ziehen ist, als bei einem grösseren.

**d.** Abkürzung für Stricharten u. s. w.:  
GB. bedeutet ganzer Bogen.

□ den Herunterstrich vom Frosch des Bogens nach der Spitze zu.

✓ den Hinaufstrich von der Spitze nach dem Frosche zu.

Each with a fresh cut.

a. Chaque pièce commence par la Clef de Sol, suivie de l'indication du ton, et enfin de la mesure. La mesure désignée ici, par  $\frac{4}{4}$  (on emploie aussi le signe **C**), indique que l'élève doit compter quatre temps égaux par mesure. L'espace renfermé entre deux traits verticaux (barres) forme une mesure.

**b.** La 1<sup>re</sup> mesure renferme une ronde sur laquelle il faut compter quatre temps et qui doit être jouée d'un seul coup d'archet. La Mesure 13 renferme deux blanches, dont chacune vaut deux noires, à jouer d'un seul coup d'archet. La mesure 25 renferme quatre noires avec quatre coups d'archet.

c. Toutes les notes devront être jouées avec toute la longueur de l'archet. Il est naturel que, pour un intervalle plus petit, l'archet doit passer sur la corde plus rapidement que pour un intervalle plus long.

**d. Abréviations:**

GB. signifie: Tout l'archet.

Tirez du talon à la pointe.

✓ Poussez de la pointe au talon.

a. At the commencement of every composition are placed the Violin-Clef, the Signature and the Time mark. The time here marked  $\frac{4}{4}$  (indicated also by the sign C) determines that the player shall divide the contents of each bar into 4 equal parts and count by crotchets. A bar is marked by two perpendicular lines drawn through the staff (bar-lines).

**b.** Bar 1 contains a Semibreve, to be played with one bowing whilst 4 crotchets are counted. Bar 13 contains two Minims, each equal to two crotchets, to be played with one bow to each note. Bar 25 contains four crotchets with 4 bowings.

**c.** Apply always whole length bowings. Of course the bowings are quicker or slower according to the relative value of the notes.

**d. Abbreviations for bowings:**

GB. denotes Whole bow.

□ Down bow; the bow is drawn downwards from the nut to the point.

✓ Up bow; the bow is pushed upwards from the point to the heel.

No. 2.  $\text{C} \left( \frac{4}{4} \right)$

GB.

a. Gleich der vorhergehenden Uebung spiele man sehr langsam, — zähle stets laut — brauche den ganzen Bogen.

**b.** Die Finger stehen ruhig, in gerundeter Gestalt, über den Saiten.

a. Comme à l'exercice précédent l'élève jouera toujours lentement avec tout l'archet, et en comptant à haute voix.

**b.** Les doigts resteront arrondis au dessus des cordes.

a. As in the preceding exercise the student should play very slowly, count always audibly and use the whole bow.

**b.** Keep the fingers, with bended joints, steady over the strings.

No. 3.

\*) Ueber Bindebogen (⌚) siehe No. 17a. I\*) Quant aux liaisons (⌚) voyez le No. 17 a. I\*) For tied notes (⌚) compare No. 17a.

## Uebung mit Fingeraufsatz.

## Exercices de doigté.

## Finger Exercise.

No. 5.

GB. *sempre* (immer)

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

(12)

(28)

a. Da vor Beginn des ersten Taktes dieser Uebung sich zwischen dem Violinschlüssel und der Taktart kein Versetzungszeichen  $\#$  oder  $\flat$  vorfindet (Näheres über diese Zeichen später), so folgt, dass die 7 bereits erwähnten

a. Au commencement de cette pièce entre la clef de sol et la marque de mesure il ne se trouve pas d'accident ni ♭ ni ♯ (nous parlerons des accidents plus tard); il en résulte que les 7 tons

a. As in the first bar of this exercise neither a sharp  $\#$  nor a flat  $\flat$  (more about these signs will be said below) is placed between the Clef and the Time mark, the seven notes already mentioned

Töne sich hier zu natürlicher Folge unverändert verbinden und so die wesentlichen Bestandtheile einer Tonart bilden, welche man mit Cdur bezeichnet. (Näheres über die ihr eng verwandte Tonart Amoll später.)

**b.** Das Zeichen ( $\wedge$ ) deutet an, dass die Noten, auf welche die beiden schrägstehenden Stiche weisen, eng zusammen zu greifen sind. Ist es eine reine Quinte, so deckt man häufig mit einem Finger zwei Töne.

**c.** Alle bereits gebrauchten Finger sollen, wenn irgend möglich, stets liegen bleiben. Demnach bleibe das h in Takt 2 während der Takte 3 bis 7 unverändert liegen. Ebenso c in Takt 3 bis 5. In derselben Weise verfahren man bei gleichen Stellen auf den anderen Saiten und sei stets dieser Hauptregel eingedenken.

**d.** Um sich zu überzeugen, ob der Ton rein klingt (d. h. ob der Finger auf den richtigen Fleck aufgesetzt wurde, und um festzustellen, dass die Handlage sich nicht verschoben) streiche man versuchsweise die in den Takten 4. 12 und 28 eingefügten kleinen Noten, beim Ueben mit an.

NB. Der Lehrer spiele die begleitende Stimme nie früher, als bis der Schüler durch Alleinspiel seiner Stimme den Beweis geliefert hat, dass er seinen Part vollständig correct ausführt.

mentionnés se suivent naturellement pour former la tonalité d'Ut majeur. (Nous parlerons plus tard de la tonalité de La mineur qui lui est étroitement liée.)

**b.** Le signe ( $\wedge$ ) indique que les deux notes designées par les petits traits obliques devront être prises très-près l'une de l'autre. Quand c'est une quinte juste on couvre fréquemment deux tons d'un seul doigt.

**c.** Tous les doigts employés devront, autant que possible, rester en place. C'est pour cela que le si, mes. 2, restera en place pendant les mes. 3 à 7. Il en sera de même de l'ut, mes. 3 à 5. On se souviendra de cette règle dans les cas analogues sur les autres cordes.

**d.** Pour se convaincre que le ton est juste, c.à.d. si le doigt est bien placé sur la corde, et que la position de la main n'a point été altérée, on fera bien de jouer également les petites notes intercalées dans les mes. 4. 12. 28.

NB. Le professeur ne jouera jamais l'accompagnement qu'après que l'élève aura correctement exécuté sa partie.

form in their original state a gradual series, called the Scale of C major. (Of its relative key A minor we shall speak farther below).

**b.** The sign ( $\wedge$ ) means, that the notes marked by the two oblique strokes are to be stopped close together. When playing a perfect Fifth one often touches both the strings with one and the same finger.

**c.** Keep the fingers on the strings, when ever practicable. Therefore b in bar 2 is continually held down from the 3<sup>d</sup> to the 7<sup>th</sup> bar, and c from the 3<sup>d</sup> to the 5<sup>th</sup>. Do the same in similar passages and observe as a general rule, never to raise the fingers without necessity.

**d.** To judge, whether the finger is in the place requisite for true intonation, and to state, that the position of the hand has not been changed, the pupil, when practising, should sometimes play also the small notes under the notes to be played, in bars 4. 12. 28.

NB. When the pupil plays his part with perfect correctness, he may be accompanied by the master, but never before.

J. von Blumenthal.

No. 6.

## A-Saite. — Corde de La. — A-String.

No. 7.

Untere Finger stets liegen lassen. | Laisser toujours les doigts en place. | Do not raise the unoccupied fingers.

## D-Saite. — Corde de Ré. — D-String.

No. 8.

Sehr langsam zu spielen. | A jouer très-lentement. | Play very slowly.

## A-Saite. — Corde de La. — A-String.

No. 9.

No. 10.

J. von Blumenthal.



**D-Saite. — Corde de Ré. — D-String.**

No. 11.

Two staves of music. The first staff starts with a quarter note followed by eighth-note pairs. The second staff starts with a half note followed by eighth-note pairs. A tempo marking "GB." is placed between the two staves. Measure numbers 3, 2, 1, 0 are indicated above the first staff.

**J. von Blumenthal.**

No. 12.

Two staves of music. The first staff starts with a half note followed by eighth-note pairs. The second staff starts with a half note followed by eighth-note pairs. A tempo marking "GB." is placed between the two staves.



**J. von Blumenthal.**

No. 13.

Two staves of music. The first staff starts with a half note followed by eighth-note pairs. The second staff starts with a half note followed by eighth-note pairs. A tempo marking "GB." is placed between the two staves.



Two staves of music. The first staff starts with a half note followed by eighth-note pairs. The second staff starts with a half note followed by eighth-note pairs. A tempo marking "GB." is placed between the two staves.

## G-Saite. — Corde de Sol. — G-String.

No. 14.

Dem übeln Hange vieler Schüler, den vier-  
ten Finger unter das Griffbrett zu stecken, ist  
unter keiner Bedingung Raum zu geben.

Il faudra s'opposer énergiquement à la  
mauvaise habitude de certains élèves de

Many pupils are inclined to put the  
little finger under the string, which is  
mettre le 4. doigt sous la touche.  
by no means allowable.

## G-Saite. — Corde de Sol. — G-String.

No. 15.

No. 16.

J. von Blumenthal.

## E-Saite. — Corde de Mi. — E-String.

No. 17.

**a.** Sollen zwei oder mehrere Noten auf einen Bogenstrich genommen werden, so steht über den betreffenden Noten ein sog. Bindebogen ( $\smile$ ). Man nennt diese Spielweise gebunden (legato).

**b.** Jedes Viertel erhält hier also eine Hälfte des Bogens.

**c.** Ein Punkt neben einer Note verlängert dieselbe um die Hälfte ihres Wertes. Die Note in Takt 8 ist mithin drei Viertel lang zu halten.

**a.** Dans le cas où plusieurs notes devront être jouées d'un seul et même coup d'archet, elles se trouveront unies par une liaison ( $\smile$ ). Cette manière de jouer s'appelle lié (legato).

**b.** Chaque noire doit être jouée avec la moitié de l'archet.

**c.** Un point placé à côté d'une note, l'augmente de la moitié de sa valeur. La note de la mes. 8 doit donc être tenue trois temps.

**a.** Where two or more notes are to be played with one bowing, a slur ( $\smile$ ) is placed over them. This mode of playing is called legato.

**b.** Each crotchet is to be played here with half of the bow.

**c.** A dot placed after any note makes it longer by one half of its original value. Therefore the dotted note in bar 8 is equal in length to 3 crotchets.

## E-Saite. — Corde de Mi. — E-String.

No. 18.

No. 19.

J. von Blumenthal.

No. 20.

The music consists of four staves of musical notation. The first staff starts with a common time signature and a treble clef, with 'GB.' written below it. The second staff continues in common time with a treble clef. The third staff also in common time with a treble clef. The fourth staff concludes the section in common time with a treble clef.

Andante.

No. 21.

The music consists of two staves of musical notation. The top staff starts with a 3/4 time signature and a treble clef, with 'GB.' written below it. The bottom staff continues in 3/4 time with a treble clef.



Siehe hierzu No. 29a.

Comp. aussi le No. 29a.

Compare No. 29a.

No. 22. J. von Blumenthal.

A single staff of musical notation for piano, labeled "No. 22. J. von Blumenthal." The staff begins with a treble clef and a common time signature. The music consists of eighth and sixteenth note patterns.

A single staff of musical notation for piano, continuing from the previous page. The staff begins with a treble clef and a common time signature. The music consists of eighth and sixteenth note patterns.

A single staff of musical notation for piano, continuing from the previous page. The staff begins with a treble clef and a common time signature. The music consists of eighth and sixteenth note patterns.

A single staff of musical notation for piano, continuing from the previous page. The staff begins with a treble clef and a common time signature. The music consists of eighth and sixteenth note patterns.

## Cdur-Tonleiter.

## Gamme d'Ut majeur.

### Scale of C major.

F. Mazas.

F. Mazas

No. 23.

The sheet music consists of four staves of musical notation for a single performer. The first staff begins with a treble clef, a common time signature, and a dynamic marking of  $\square$ . It features fingerings such as 3, 0, 4, 1, 2, 3, 0, 14, and 0. The second staff begins with a treble clef and a dynamic marking of  $\square$ . It features fingerings such as 1, 2, 3, 0, 4, 2, 3, and 0. The third staff begins with a treble clef and a dynamic marking of  $\square$ . It features fingerings such as 4, 0, 15, 4, 3, 0, 4, 3, and 0. The fourth staff begins with a treble clef and a dynamic marking of  $\square$ . It features fingerings such as 0, 4, 0, 1, 2, 3, 0, 4, and 0. The music includes various slurs, grace notes, and a trill symbol (*tr*) in the middle of the second staff.

a. Die in den Nr. 5 bis 18 erlernten Griffen sind in Nr. 23 in stufenweiser Ordnung vorhanden. Eine solche Folge von regelrechten Sekunden heisst Tonleiter. Jede Tonleiter besteht wiederum aus 5 ganzen und 2 halben Tönen. Die halben Töne befinden sich zwischen dem 3. und 4., und dem 7. und 8. Tone. (Hier also von  $e-f$  und von  $h-c$ .) Bei einem solchen lege man die Finger eng aneinander.

**b.** Der Ton in Takt 15 steht ausserhalb des allgemeinen Fingersatz-Systems. Man nennt dieses Verfahren, welches nur beim Fortschreiten eines halben Tones geschehen darf, das Abhangen eines Tones.

a. Les doigtés appris dans les No. 5 à 18 se trouvent appliqués au No. 23, en formant ainsi une suite de Secondes qu'on appelle **G a m m e**. Chaque gamme se compose de 5 tons entiers et de 2 demi-tons; ces derniers se trouvent entre le 3. et 4. et entre le 7. et 8. tons (ici entre *mi-fa* et entre *si-ut*). Pour jouer les demi-tons il faudra rapprocher les doigts étroitement.

**b.** L'Ut de la mesure 15 se trouve en dehors du doigté général. Cette manière de jouer, qui n'est admise qu'en progressant par demi-ton, s'appelle: par extension.

a. In No. 23 all the fingering learned from No. 5 to No. 18 should be played in a regular succession. Such a series of Seconds is called a Scale. In every scale are five whole and two half tones. The distance from the 3<sup>d</sup> to the 4<sup>th</sup> and from the 7<sup>th</sup> to the 8<sup>th</sup> note is a half tone, therefore in the scale of C major the distance from e to f and from b to c is a semi tone. When playing half tones place the fingers close together.

**b.** The *c* in bar 15 is beyond the general system of fingering. Such a proceeding, allowed only when the progress from one tone to the other is a half tone, is called: by extension.

Lang, lang ist's her.

*Schottisches Volkslied.*

Chant populaire Ecossais.

Long, long ago.

*Popular Scotch Melody.*

No. 24.

GB.OhB. GB.UhB. GB.OhB. GB. GB.OhB.

GB. GB. GB. GB. GB.OhB. GB.UhB.

a. Die in den ersten Takten bezeichneten Bogenstriche sind bis zum Schlusse durchzuführen.

b. Abkürzungen:

OhB. bedeutet: oberer halber Bogen  
UhB. bedeutet: unterer halber Bogen.

c. Beim Wiederholungszeichen (Reprise) ||: oder :: deuten die im Notensystem befindlichen Punkte (:) auf das hin, was wiederholt werden soll. Hier sind es beispielsweise die ersten acht Takte.

d. In diesem Stücke möge der Schüler nach Absolvirung der ersten Stimme auch einmal die zweite übernehmen.

a. Les coups d'archet marqués dans les premières mesures doivent être observés jusqu'à la fin du morceau.

b. Abréviations:

OhB.: Moitié supérieure de l'archet.  
UhB.: Moitié inférieure de l'archet.

c. Les deux points qui accompagnent le signe de la reprise ||: ou :: dans la portée indiquent les mesures qui doivent être répétées.

d. Après avoir joué la première partie, l'élève jouera également la seconde.

a. The bowings marked in the first bar are to continue throughout the piece.

b. Abbreviations:

OhB. means: Upper half of the bow.  
UhB. means: Lower half of the bow.

c. In a Repeat ||: or :: the dots within the double bar lines, show which portion of the piece is to be repeated. In the present instance the repetition of the first 8 bars is required.

d. After having studied the first part of this piece the pupil should also play the second.

Russische Volkshymne. Hymne National Russe. Russian National Hymn.

No. 25.

Lento.

A. von Lvoff.

GB.

Siehe hierzu No. 33a.b.

Comp. aussi le No. 33a.b.

Compare No. 33a.b.

No. 26.

a. Der Bogen werde so weit gebraucht, wie es die senkrecht stehenden kleinen Striche andeuten.

b. Später wende sich der Schüler folgenden Strichveränderungen zu. Die zweite Violine gebrauche alsdann dieselben Striche, wie die erste.

a. L'archet sera employé jusqu'au point indiqué par les petits traits perpendiculaires.

b. Plus tard l'élève étudiera les coups d'archet suivants. Le 2. Violon emploiera alors les mêmes coups d'archet que le premier.

a. Use the bow as far as is marked by the small perpendicular strokes.

b. The pupil now may apply the following bowings. The second violin then should use the same bowings as the first.

A.

B.

Zu B. Ein Punkt (·) unter oder über der Note bedeutet kurz abgestossen, ein kleiner Strich (-) breit gestossen oder gezogen.

Ad B. Un point (·) placé au-dessus ou au-dessous de la note signifie: Staccato ou Sautillé, tandis qu'un petit trait (-) signifie: détaché large.

B. A dot (·) over or under a note means »played promptly in a detached manner« (staccato), a small stroke (-) means »played staccato with a slight emphasis on each note.«

No. 27.

a. Man zähle zwei Viertel. Auf ein Viertel kommen 2 Achtel.

b. Der Strich sei frisch und energisch.

a. On comptera deux temps. Une noire vaut 2 croches.

b. Le coup d'archet sera franc et énergique.

a. Count two crotchets. A crotchet is equal in duration to two quavers.

b. The bowings should be free and energetic.

Andante.

J. von Blumenthal.

No. 28.

Siehe hierzu No. 45a.

I

Comp. aussi le No. 45a.

I

Compare No. 45a.

## Romanze

*aus der Oper: Joseph in Egypten.*

Andante. (gehend.)

## Romance

*de l'Opéra: Joseph.*

## Romance

*from the Opera: Joseph.*

No. 29.

H. E. Mehul.

a. Dieses Zeitmaass bewegt sich im Dreivierteltakt. Der Schüler zähle 1. 2. 3.

b. Das Zeichen (Fermate oder Ruhepunkt) verlangt ein längeres Verweilen auf der damit bezeichneten Note oder Pause.

c. Der Schüler bemühe sich um die schöne Ausführung des legato (gebunden).

d. Dal Segno al Fine heisst: Vom Zeichen bis zum Fine (Schluss) wiederholen.

a. Mesure à trois temps: l'élève comptera 1. 2. 3.

b. Le signe (point d'orgue), exige un plus long arrêt sur la note ou sur le silence sur lesquels il se trouve.

c. L'élève s'appliquera à bien exécuter le legato.

d. Dal Segno al Fine signifie: à répéter du signe à la fin.

a. This species of time is triple time. The pupil should count 1. 2. 3.

b. The sign (Pause or Rest) placed over or under a note implies that it must be held longer than its usual duration.

c. Take pains to play as legato as possible.

d. Dal Segno al Fine means that a repeat is to be made from the sign (\$) to the finish.

## Tonleiter-Uebungen.

## Exercices de Gammes.

## Scale-Exercises.

No. 30.

a. Uebung langsam und streng im Takte zu spielen.

b. Wo nicht der 4. Finger vorgeschrieben,

a. Exercice à jouer lentement et bien en mesure.

b. Partout où le 4. doigt ne se trouve pas indiqué on se servira de la corde à vide.

a. This exercise is to be played slowly and strictly in time.

b. Where the 4<sup>th</sup> finger is not indicated, take the open string.

A.

B.

Fr. GB. Sp. GB. Fr. GB.

etc. C. etc. D. etc.

**A.** Man theile den Bogen (d. h. die Bogenhaare) figürlich in 4 Theile. Den Theil am Frosch und den an der Spitze benutze man gar nicht. Die in der Mitte liegende Hälfte des Bogens verwende man für die 2 gebundene Achtel, während die beiden gestossenen nur mit sehr wenig Bogen ausgeführt werden dürfen. Die Halbe spiele man wiederum mit der bezeichneten Hälfte des Bogens.

**B** und **C** sind nach **A** weiter zu bilden. Auch ist die Stricheintheilung beizubehalten. Bei **D**, welche Uebung ebenfalls nach **A** weiter zu bilden ist, ändert sich die Strichart wie bezeichnet.

**A.** On supposera l'archet divisé en quatre parties. On ne se servira ni de la partie rapprochée du talon, ni de celle de la pointe. La moitié de l'archet située au milieu sera employée pour les 2 croches liées, tandis que les deux notes détachées ne seront jouées qu'avec très peu d'archet. Quant à la blanche, elle sera également jouée avec la moitié de l'archet.

**B** et **C** seront étudiés d'après l'instruction **A**, tout en conservant les coups d'archet indiqués. Pour ce qui concerne **D**, qui doit être également traité suivant l'exemple **A**, la division de l'archet change ainsi que c'est marqué.

**A.** Imagine the bow to be divided into 4 equal parts. The parts near the heel and the point must not be used. The remaining two parts should be used for the 2 slurred notes, whereas the 2 staccato notes must be played with a very small part of the bow. The Minim is also played with one half of the bow.

**B** and **C** should be studied in the same manner as **A**. The same division of the bow is to continue. In **D**, which must be also studied according to **A**, the bowings are changed as indicated.

## Terzen-Intervalle.

## Intervalles de Tierces.

## Intervals of Thirds.

No. 31. GB.

*Intervall* heisst der Raum von einem Tone zum anderen. *Terz* ist die dritte Stufe von irgend einem Grundtone aus tonleitergemäss angenommen.

On appelle *Intervalle* la distance d'un degré à un autre. La *tierce* est l'inter-

The distance from one tone to another is called an *Interval*. The interval between any note, and the third degree above or below it is called a *Third*.

No. 32. GB.

Die Bogeneintheilung in A ist auch für B und C beizubehalten. Das vierte Achtel in Bstets sehr kurz. Dspiele man wie bezeichnet.

Ehe man zur Uebung Nr. 33 schreitet, mache der Schüler einige Studien um die geschmeidige Biegung des rechten Handgelenkes zu erlangen. Z. B.:

La division de l'archet pour A restera la même pour B et C. La 4. croche dans B toujours très-courte. D sera joué ainsi que c'est indiqué.

Avant de passer au No. 33, l'élève fera quelques études spéciales pour assurer au poignet la souplesse nécessaire. P. E.:

The division of the bow in A is to continue also in B and C. The 4<sup>th</sup> quaver in B always very short. D is to be played as marked.

Before going on to No. 33 the pupil should practise some exercises for the purpose of acquiring the necessary freedom of the wrist; i. e.:



## Langsamer Marsch.

## Marche lente.

## Slow March.

No. 33.



**a.** Die Takte 6 und 7 bringen ein Erhöhungszeichen (=Kreuz) vor *f*. Durch daselbe wird die Note um einen halben Ton erhöht, heisst nun *fis* und ist einen ganzen Ton von *e* und nur einen halben Ton von *g* entfernt.

**b.** Ein solches Versetzungs- oder Aufhebungszeichen, also  $\sharp$   $\flat$  oder  $\natural$  (Quadrat) hat nur während der Dauer eines *Taktes* Gültigkeit. (Das  $\natural$  in Takt 9 war somit eigentlich unnöthig.)

**c.** Die reine Quinte in Takt 7 werde zugleich mit dem ersten Finger auf beiden Saiten gegriffen. Hier hat das Zeichen ( $\wedge$ ) diese Bedeutung.

**d.** Wenn ein Tonstück nicht mit dem vollen Takte, sondern nur mit einem Theile desselben beginnt, so nennt man dieses (also hier die beiden Achtel *e f*) den *Auftakt*.

**a.** Les mesures 6 et 7 ont un dièze ( $\sharp$ ) devant *fa*; cette note se trouve ainsi haussée d'un demi-ton, à la distance d'un ton entier de *mi* et à celle d'un demi-ton de *sol*. Elle s'appelle maintenant *Fa-dièze*.

**b.** Les signes accidentels:  $\sharp$   $\flat$  (bémol) ou  $\natural$  (bécarré) n'ont de valeur que pour la durée d'une seule mesure. (Le  $\natural$  dans la mes. 9 était donc inutile.)

**c.** On prendra la quinte juste de la mesure 7. avec le 1. doigt sur les deux cordes à la fois, c'est ce qu'indique ici le signe ( $\wedge$ ).

**d.** Lorsqu'un morceau ne commence que par un fragment de mesure, on dit qu'il commence par le temps levé.

**a.** In bars 6 and 7 a sharp ( $\sharp$ ) is prefixed to *f*, the note is therefore raised a semitone; *f* now is called *f sharp* and its distance from *e* is a whole tone and from *g* only a semitone.

**b.** An accidental  $\sharp$ ,  $\flat$  or  $\natural$  (natural) extends only through one bar. (Therefore the  $\natural$  in bar 9 is not required).

**c.** The perfect fifth in bar 7 is to be taken with the 1<sup>st</sup> finger on both strings, which is indicated here by the sign ( $\wedge$ ).

**d.** When a piece of music does not begin with the full bar but only with part of it, these notes (here the two quavers *e f*) are called introductory notes.

No. 34. F. Mazas.

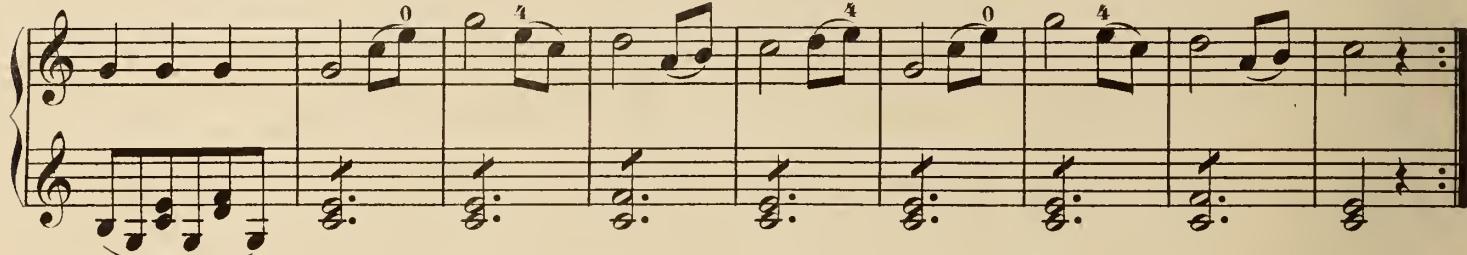
Andante.

GB.

Tempo di Menuetto.

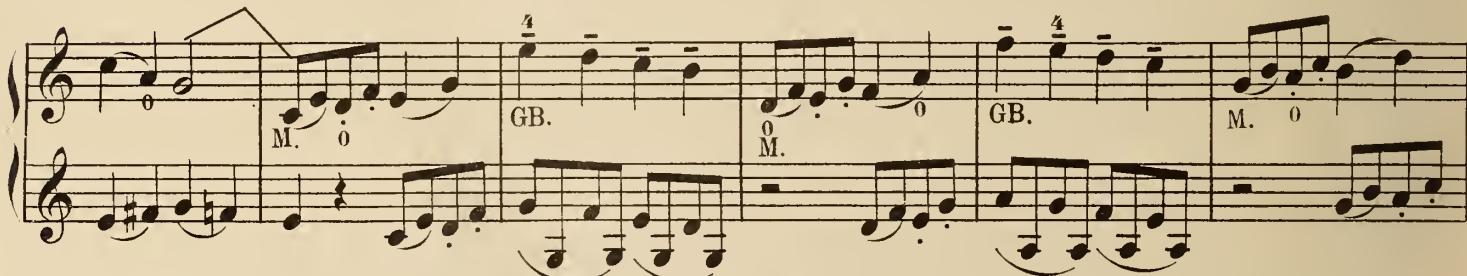
J. von Blumenthal.

No. 35.



Langsam.

No. 36.





Beim Ueberbinden von einer Saite zur andern: geschmeidiges Handgelenk. En liant d'une corde à l'autre, le poignet souple. When crossing the bow from one string to another, move the wrist freely.

## Andantino.

J. Wanball.

No. 37.

## Allegretto.

J. Wanball.

No. 38.

Gdur-Tonleiter.

Gamme de Sol majeur.

Scale of G major.

F. Mazas.

No. 39.

a. Bisher fanden wir das *f* nur vorübergehend erhöht. Die Tonart G dur schreibt indessen vor, dass dieses *f* ein für allemal erhöht bleibe, also dass immer *fis* gegriffen werde, weshalb das betr.  $\sharp$  schon zu Anfang des Stücks vorgezeichnet wird.

b. Die halben Töne der *Gdur-Tonleiter* befinden sich zwischen *h—c*, und *fis—g*.

a. Jusqu'ici nous n'avons trouvé le *fa*  $\sharp$  qu'accidentellement; la Gamme de Sol majeur, exigeant le *fa*  $\sharp$  partout le *f* dit  $\sharp$  est marqué à la clef.

b. Les demi-tons de la gamme de Sol majeur se trouvent de *si—ut* et de *fa* $\sharp$ —*sol*.

a. Till now the  $\sharp$  before *f* was only accidental. As in the scale of G major *f* must always be raised a semitone, it has for its Signature one  $\sharp$  on *f*.

b. In the scale of G major the semitones are between *b—c* and *f* $\sharp$ —*g*.

Oesterr. National-Hymne. Hymne national autrichien. Austrian National Hymn.

No. 40.

Tranquillo molto. (Sehr ruhig.)

J. Haydn.

Wiegenlied.

Berceuse.

Lullaby.

C. M. von Weber.

No. 41.

Andante con moto.

Die erste Note in den Takten 2 und 5 wird durch den Punkt um die Hälfte ihres Wertes — hier um ein Achtel — verlängert.

Les premières notes des mes. 2 et 5 sont augmentées de moitié de leur valeur — par les points, par conséquent d'une croche.

The first notes in bars 2 and 5 are dotted and thereby made longer by one half of their original value — here by one quaver.

No. 42.

A. *segue*  
GB. OhB.  
M.

B. M.

C. OhB.

No. 43.

Andante.

GB.

F. Mazas.

## Tempo di Menuetto.

J. von Blumenthal.

No. 44.

Schwäbisches Lied.

Chanson Souabe.

Suabian Song.

## Adante quasi Allegretto.

No. 45.

a. Da dieses Stück ein möglichst ruhiges *Tempo* (d. h. Zeitmaass) verlangt, ist es besser den  $\frac{2}{4}$  Takt in 4 Theile (Achtel) zu zerlegen, welcher dadurch dem  $\frac{4}{4}$  Takt sehr ähnlich wird.

b. In den Takten 14 und 16 breche man von der gehaltenen Note ein klein wenig ab, um den Strich in der vorgeschriebenen Weise nehmen zu können.

a. Cette pièce exigeant un *Tempo* (mouvement) aussi calme que possible, il conviendra de décomposer la mesure de 2 temps en 4 temps ( $\frac{4}{8}$ ), elle ressemblera par cela à la mesure de 4 temps.

b. Dans les mes. 14 et 16 on raccourcira un peu la note tenue pour pouvoir exécuter le coup d'archet de la manière indiquée.

a. This piece requiring a very slow movement, the  $\frac{2}{4}$  time is better divided into  $\frac{4}{8}$ s (quavers), thereby becoming very much like the  $\frac{4}{4}$  time.

b. In bars 14 and 16 diminish a little the duration of the note held down, in order to be able to make the bowing as marked.

Quarten-Intervalle.      Intervalles de Quartes.      Intervals of Fourths.

No. 46.

Quarte ist die vierte Stufe von irgend einem Grundtone aus tonleitergemäss angenommen. La Quarte est l'intervalle entre un degré et le 4<sup>e</sup> degré en montant ou en descendant. The interval between a note and the 4<sup>th</sup> degree above or below it is called a Fourth.

No. 47.

A.

B.



Nebenübung **A.** spiele man mit sehr wenig Bogen und lockerem Handgelenk. Nebenübung **B.** 1) Alles stossen. 2) drei binden, fünf stossen. — Beide mit möglichst wenig Bogen in der Mitte zu spielen.

L'exercice supplémentaire **A.** doit être joué avec très-peu d'archet. Poignet bien souple. **B.** 1) Tout détaché. 2) Trois liés, cinq détachés. — Tous les deux devront être joués au milieu et avec aussi peu d'archet que possible.

The supplementary exercise **A.** must be played with a very short bow and a loose wrist. **B.** 1) All staccato. 2) Three slurred, five staccato. — Both are to be played with as small a part as possible of the middle of the bow.

**Tranquillo molto. (Sehr ruhig.)**

No. 48.

## Bauernmarsch

aus der komischen Oper: *Die Rosenmädchen.*

## Marche Paysanne

de l'Opéra comique: *Les Rosières.*

## Peasants' March

from the comic Opera: *Les Rosières.*

Louis Schubert.

Andante più Allegretto.

No. 49.

a. Wie vorgeschrieben: 2 Viertel zählen.

b. In Takt 13 kommt eine bis jetzt nicht verwendete Takteintheilung vor: Triole genannt. Drei solcher Noten bilden ein Viertel.

c. In den Takten 7. 15. etc. halte man nicht den Punkt an der Note, sondern setze statt dessen eine Pause, also:

a. Compter 2 temps.

b. Dans la mes. 13 nous rencontrons une nouvelle division de mesure: des trioles. Trois de ces notes forment une noire.

c. Dans les mes. 7. 15 etc. on n'ajoutera pas la valeur du point à la note, mais on y substituera un silence, p. e.

a. Count 2 in a bar.

b. In bar 13 occurs a new division of Time, termed a Triplet. Three such notes are equal to one crotchet.

c. In bars 7. 15 etc. do not hold out the dot after the note, but put a rest in its stead, i. e.:



No. 50. *Allegretto.*

Ddur-Tonleiter      Gamme de Ré majeur.      Scale of D major.

No. 51.

Die Note *cis*, welche Nr. 40 und 48 als zufälliges Intervall enthielten, wird hier bleibend und bildet, nebst dem bereits verwendeten *fis* die Tonart *Ddur*. Der Schüler merke die halben Töne dieser Tonleiter, welche sich zwischen *fis—g* und *cis—d* vorfinden.

La note *d'ut* que les No. 40 et 48 nous ont déjà fait connaître comme un intervalle accidentel devient ici permanente, en formant avec le *fa* le ton de *ré majeur*. Les demi-tones de cette gamme se trouvent entre *fa* — *sol* et *ut* — *ré*.

The *c#*, which was accidental in Nos 40 and 48, here becomes permanent, making intervalle accidentel devient ici permanente, together with *f#* the key of *D major*. The semitones of this scale are between *f#—g* and *c#—d*.

## Gebet

aus der Oper: *Der Freischütz*.

## Prière

de l'Opéra: *Le Freischütz*.

## Prayer

from the Opera: *Der Freischütz*.

Adagio. (Sehr langsam.)

No. 52.

**a.** Während es bei den vorhergehenden Uebungen und Stücken genügte, die Finger richtig zu setzen und den Bogen regelrecht zu führen, bedarf es ausserdem bei diesem Stücke noch einer Verfeinerung im Heben und Senken des Tones. Das An- und Abschwellen der Töne (*crescendo* und *decrescendo* oder *figürlich* <>) welches an langgehaltenen Tönen, insbesondere an den Tonleitern Nr. 23. 39. 51, zu üben wäre, bildet die Basis dieser sog. Nüancirung des Tones. Beim *crescendo* (abgekürzt: *cresc.*) nähert sich der Bogen, unter mässig steigerndem Druck der Finger der rechten Hand, mehr und mehr dem Stege (ohne zu kratzen); auch die Stange, welche bekanntlich gewöhnlich dem Griffbrett zuneigt, hebe sich in eine mehr horizontale Lage zu den Bogenhaaren. Beim *decresc.* lassen Finger und Bogen in ihrem Drucke allmälig nach und nimmt letzterer ebenso seine frühere Lage wieder ein.

**b.** Hier vorkommende Zeichen und technische Kunstwörter: *piano* (*p*) leise, — *pianissimo* (*pp*) sehr leise, — *mezzo forte* (*mf*) halbstark.

**a.** Dans les exercices et pièces précédents, il suffisait de bien poser les doigts et de conduire l'archet selon la règle, cette pièce exige un soin tout particulier pour l'expression en augmentant et en diminuant le son. Le crescendo et le decrescendo (<>), qui doivent être exercés sur les notes longues et surtout à l'aide des gammes No. 23. 39. 51, forment la base de ces nuances du son. En exécutant le crescendo (*cresc.*) l'archet, sous la pression progressive des doigts de la main droite, s'approchera de plus en plus du chevalet (sans râcler). La baguette qui, ordinairement, incline vers la touche, se lèvera pour prendre une direction plus horizontale. En faisant le decrescendo (*decresc.*) les doigts ainsi que l'archet diminuent peu à peu de leur pression, et ce dernier reprendra son ancienne position.

**b.** Termes techniques: *piano* (*p*) faible, — *pianissimo* (*pp*) très-faible, — *mezzo-forte* (*mf*) demi-fort.

**a.** Whilst in the preceding exercises and pieces a regular bowing and placing of the fingers was sufficient, this piece requires various degrees of strength of tone. The gradual swelling and diminishing of tone (*crescendo* and *decrescendo* <>), which must be practised in playing notes of long duration and especially the scales Nos 23. 39. 51, is the first requisite for what is called modifying a tone. When playing *crescendo* (*cresc.*) the bow is brought nearer to the bridge and gradually pressed more firmly on the string with the fingers of the right hand (without scraping); the stick of the bow, generally a little inclined towards the string, is slightly lifted into a more horizontal position. When playing the *decrescendo* (*decresc.*) the pressure of the bow and fingers is gradually diminished and the bow takes its former position.

**b.** Signs and technical expressions: *piano* (*p*) soft, — *pianissimo* (*pp*) very soft, — *mezzo forte* (*mf*) moderately loud.

## Quinten-Intervalle.

## Intervalles de Quintes.

## Intervals of Fifths.

No. 53.



**a.** Quinte ist die fünfte Stufe von irgend einem Tone aus tonleitergemäss angenommen.

**b.** In Takt 7. 11. und 18. ist der Reinheit wegen der Fingersatz verändert.

**c.** Das Wort *segue* bedeutet: so weiter.

**d.** Mit Ausnahme der Takte 7. 11. u. 18, welche kleine Quinten enthalten, bringen die übrigen nur grosse oder reine Quinten. Da dieselben, wenn sie nicht leere Saiten treffen, egal gegenüber gegriffen werden, so ist es gut, gleich mit ein und demselben Finger zwei Saiten zu decken.

**a.** La Quinte est l'intervalle entre un degré et le 5<sup>e</sup> degré en montant ou en descendant.

**b.** Dans les mes. 7. 11 et 18, le doigté a été changé pour obtenir une plus grande justesse de son.

**c.** *Segue* signifie: ainsi de suite.

**d.** A l'exception des mesures 7. 11 et 18, qui renferment des Quintes diminuées, les autres n'en contiennent que de justes. Il conviendra de prendre ces dernières d'un seul et même doigt.

**a.** The interval between a note and the fifth degree above or below is called a *Fifth*.

**b.** In bars 7. 11 and 18 the fingering has been altered for the purpose of obtaining greater clearness of tone.

**c.** *Segue* means: continue in the same way.

**d.** With exception of the bars 7. 11 and 18, containing diminished Fifths, all the others contain perfect Fifths. It will be convenient to stop the latter with one and the same finger on both strings.

**Energisch und kräftig.**

GB! f

No. 54.

In den Takten 4. 8. 14. 16. 18. 24. 26. decke der die Quinte greifende Finger gleich 2 Saiten.

Dans les mes. 4. 8. 14. 16. 18. 24. 26 le doigt qui prend la quinte appuiera sur 2 cordes à la fois.

In the bars 4. 8. 14. 16. 18. 24. 26 the finger which stops the Fifth, is to be placed on both strings.

No. 55.

**a.** Erst spiele man diese Uebung *forte* (*f*), stark, mit längerem Strich und langsam.

**b.** Dann ein wenig schneller *mf* und mit etwas kürzerem Strich.

**c.** Dann *p.* — Strich wie vorgeschrieben und schneller.

**d.** Stets mit lockerem Handgelenk.

**a.** D'abord on jouera cet exercice *forte* (*f*), à long archet et lentement.

**b.** Puis un peu plus vite, *mf*, et avec l'archet un peu plus court.

**c.** Ensuite *p.* — Coup d'archet d'après indication et plus vite.

**d.** Toujours avec le poignet souple.

**a.** At first play this exercise *forte* (*f*), loud, with long bowings and slowly.

**b.** Then a little quicker, *mf*, and with shorter bowings.

**c.** Then *p.* — Bowings as marked and quicker.

**d.** Always with a loose wrist.

No. 56.

M. sehr wenig Bogen.

(3) (4) (5) (6)

(7)

a. Rechten Arm sehr ruhig halten. Handgelenk geschmeidig biegen.

b. In den Takt 3—7 Aufsatz des Quintenfingers auf 2 Saiten.

c. Regel vom Fingerliegenlassen streng beobachten.

d. Die Hauptfigur bringt Sechzehntheile, von denen 4 auf ein Viertel gehen.

e. Stets ruhiges Tempo.

a. Tenir le bras droit tranquille. Plier le poignet avec souplesse.

b. Dans les mes. 3 à 7 poser le doigt qui prend la quinte sur 2 cordes à la fois.

c. Laisser en place les doigts employés.

d. Le motif principal se compose de doubles-croches dont 4 forment une noire.

e. Toujours un mouvement (Tempo) tranquille.

a. Keep the right arm perfectly quiet. Bend the wrist easily.

b. In bars 3 — 7 place the finger stopping the Fifth on both strings.

c. Mind that the fingers must not leave the strings.

d. In the principal figure occur sixteenth-note patterns, four of which are equal to a crotchet.

e. Always a quiet movement (tempo).

**Moderato.**

GB.

No. 57.

M. *p*

**Duett**

»O säh' ich auf der Haide dort.«.

**Andante.****Chanson Allemande**

»O säh' ich auf der Haide dort.«.

**German Song.**

»O säh' ich auf der Haide dort.«.

**F. Mendelssohn.****No. 58.**

**GB. mf**

**p**

**cresc.**

**a tempo**

**GB. OhB. UhB.**

**p**

**mf**

**p rit.**

**mf**

**dim.**

**p**

rfz. (rinforzando) mit Nachdruck angegeben; rit. (ritenuto) schleppender, langsamer werden; dim. (diminuendo) abschwächen im Ton; a tempo heisst: im Zeitmaass und folgt in der Regel nach einem ritenuto oder rallentando.

rfz. (rinforzando) en renforçant; rit. (ritenuto) en retenant; dim. (diminuendo) en diminuant; a tempo, généralement après un ritenuto ou rallentando, signifie: premier mouvement.

rfz. (rinforzando) forcing a particular note; rit. (ritenuto) holding back the time; dim. (diminuendo) diminishing the force gradually; »a tempo«, generally used after the words ritenuto or rallentando, means: in time.

**RONDO.**  
**Allegretto.****No. 59.**

**Sp. p marcato**

**f**

**p**

**Fine. p**

**p**

**D.C. al Fine.**

**J. Gebauer.**

## Das Wandern.

*Lied.*

**Allegretto. (Leicht tändelnd.)**  
M. wenig Bogen.

No. 60.

Fr. Schubert.

Adur-Tonleiter.

Gamme de La majeur.

Scale of A major.

F. Mazas.

No. 61.

Zu den beiden bereits erlernten Kreuzen tritt für Adur noch ein drittes hinzu, welches vor g steht. Der Schüler greife also nun fis, cis und gis und merke sich die beiden halben Töne zwischen cis—d und gis—a liegend.

Le ton de La majeur offre un troisième ♯, placé devant le sol. L'élève jouera donc maintenant fa , ut ♯ et sol ♯, en se rap-

The key of A major requires a third sharp on g. Play therefore f♯, c♯ and g♯ and mind the two semitones between sol ♯—la.

**Allegro.**

J. von Blumenthal.

No. 62.

Allegro.

J. von Blumenthal.

No. 62.

*p*      *f*

*p*      *f*

*f*      *dim.*      *p*

*f*

*dim.*      *p*      *f*

*p*

*p*

*p*

## Gesang der Meermädchen

aus: Oberon.

## Chant des Océanides

de l'Opéra: Obéron.

## Mermaid's Song.

from the Opera: Oberon.

C. M. von Weber.  
(7)

Andante con moto.

No. 63.

a. Die in den Takten 7 und 32 vorkommenden kleinen Noten ( $\text{♪}$ ), kurze Vorschläge genannt, werden kurz an die folgende Note, worauf die Betonung fällt, angeschnellt gespielt und haben keinen Zeitwerth für sich.

b. *rall.* (rallentando) schleppender. Daselbe bedeutet auch *rit.* (ritardando).

a. Les petites notes des mes. 7 et 32 ( $\text{♪}$ ), appelées appogiatures brèves ne comptent pas dans la mesure: elles se rattachent rapidement à la note suivante, qui reçoit l'accent.

b. *rall.* (rallentando) en ralentissant, synonyme de *rit.* (ritardando).

a. The small notes in bars 7 and 32 ( $\text{♪}$ ), called Appoggiaturas are to be played quickly before the following note accented and have no value of time by themselves.

b. *rall.* (rallentando) slackening the time; *rit.* (ritardando) means the same.

No. 64.

Die ersten 4 Achtel in jedem Takte füllen die angegebene Strichlänge aus, das 5. und 6. Achtel nimmt nur die Hälfte dieses Raumes in Anspruch, beim achten Achtel geht der Bogen geschwinder nach dem Frosche zu.

Les premières 4 croches de chaque mesure prennent la longueur des coups d'archet indiqués, tandis que la 5. et 6. croche de la même mesure n'en demandent que la moitié. Pour jouer la 8. croche l'archet se rapproche rapidement du talon.

The first 4 quavers in every bar are to be played with the marked length of bow whereas the 5<sup>th</sup> and 6<sup>th</sup> quavers require only half this length; in order to play the 8<sup>th</sup> quaver the bow must be moved quicker towards the heel.

## Triolen-Figuren

in tonleiterartigem Ansteigen.

## Triolets.

En montant conformément à la gamme.

## Triplets

ascending as in a scale.

No. 65.

Vorstehende Uebung enthält vier verschiedene Stricharten: 1) Oberes Drittel des Bogens. 2) Oberen halben Bogen. 3) und 4) Ganzer Bogen.

Cet exercice contient quatre différents coups d'archet: 1) Le tiers supérieur de l'archet. 2) Moitié supérieur de l'archet. 3 et 4) Tout l'archet.

This exercise contains four different bowings: 1) The upper third of the bow. 2) Upper half of the bow. 3 and 4) Whole bow.

A.

Man bilde diese Nebenübung nach der Hauptübung weiter und spiele sie möglichst in der Bogenmitte mit geringem Umfange.

On étudiera cet exercice supplémentaire d'après les indications de l'exercice principal, si c'est possible du milieu de l'archet et avec peu d'extension.

Study this supplementary exercise according to the indications given in the principal exercise; use as much as possible the middle of the bow and make short bowings.

No. 66.

Eintheilung des Bogens wie in Nr. 65. Ebenso verwende man den gestossenen Strich wie in Nr. 65 A.

Division de l'archet comme au No. 65; on emploiera le coup d'archet détaché comme au No. 65 A.

Division of the bow as in No. 65. Play also in a detached manner (staccato) as in No. 65 A.

No. 67.

Striche wie in Nr. 65 A.

| Les mêmes coups d'archet qu'au No. 65 A. | The same bowings as in No. 65 A.

## Vorübung zum Triller.

## Exercice préparatoire au Trille.

## Preparatory exercise for the shake.

**Lento.**

No. 68.

GB.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Den untern Finger, wenn möglich, stets liegen lassen, mit dem obern kräftig aufschlagen und ihn möglichst hoch herabfallen lassen.

Laisser le doigt place et toucher vignes avec le doigt supérieur tomber de haut.

inférieur toujours en goureusement la corde rieur, en le laissant | Keep the fingers not in use well in position, and with the fingers in use press the strings firmly.

## Der Müller und der Bach. Le Meunier et la Rivière. The Miller and the River.

### **Moderato.**

Fr. Schubert.

Musical score for No. 69, featuring three staves of music. The top staff uses a treble clef and a key signature of two sharps. It includes dynamic markings like *p dolce*, *v*, and *Fr.* The middle staff also uses a treble clef and includes markings like *GB.*, *UhB. M.*, *kurz*, *UhB.*, *GB.*, *Fr.*, and *v*. The bottom staff uses a treble clef and includes markings like *Fr.*, *UhB. M.*, *OhB.*, *OhB.*, and *Fr.*. The score is set against a background of vertical bar lines and includes measure numbers (11) and various rhythmic patterns.

V  
0

GB.

GB. M. kurz UhB. GB.

OhB. M. kurz UhB.

V

OhB. M. kurz UhB.

V

dim.

pp

a. Reine Quinten ( $\wedge$ ), wenn möglich gleich mit einem Finger auf 2 Saiten decken.

b. Der Ton *f* in Takt 11 wird auf der A-Saite durch erweitertes Ausstrecken des 4. Fingers erlangt.

c. Die hier verwendete Signatur »kurz« bedeutet, man soll den Ton in der Mitte des Bogens kurz spielen.

a. Des quintes justes ( $\wedge$ ), appuyer sur deux cordes à la fois d'un seul doigt.

b. Le ton de *fa* dans la mes. 11 sera pris sur la corde de *La* par extension du 4<sup>th</sup> doigt. M

c. »kurz« signifie que ce ton doit être joué du milieu de l'archet court.

a. The perfect fifths ( $\wedge$ ) are formed by pressing with one finger on two strings.

b. The *f* in bar 11 may be taken on the *A*-string by extending the 4<sup>th</sup> finger. M

c. »kurz« signifies that the note should be played in a detached manner with the middle of the bow.

## Menuett

*aus der Symphonie Nr. 1.*

## Menuet

*de la Symphonie No. 1.*

## Minuet

*from Symphony Nr. 1.*

J. Haydn.

Allegretto.

No. 70. *MDr.*

(10) (11) (23) (49)

Sp.



a. In Takt 49 decke man, der reinen Quinte wegen, beim Griff'e des e, das nach c folgende a gleich mit.

b. Bei Ausführung der kurzen Noten in den Takten 9. 10. 11 etc. ist der Bogen während der Pausen stets auf den Saiten liegen zu lassen.

a. En prenant le *mi* dans la mes. 49 on appuiera en même temps, à cause de la quinte juste, sur le *la* qui suit l'*ut*.

b. En exécutant les croches dans les mes. 9. 10. 11 etc. on aura soin de laisser toujours l'archet sur les cordes pendant les silences.

a. In taking the *e* in bar 23 press at the same time on the *a* which follows *c*, because of the perfect fifth.

b. In playing the quavers in bars 9. 10. 11 etc. the bow must rest on the strings during the rests.

### Rückblick.

Wechsel der bis jetzt gehabten Tonarten etc.

### Doppelgriffe.

### Resumé.

Pratique des tonalités précédentes etc.

### Doubles-cordes.

### Summary.

Exercise on the preceding keys etc.

### Double strings.

#### Adagio.

No. 71.

Andante con moto.

The musical score consists of six staves of piano music. The first four staves are in 3/4 time, while the last two are in 2/4 time. The key signature changes from G major (three sharps) to A major (two sharps). The music features various dynamics and articulations, including 'GB.' (Glockenblock), 'Sp.' (spinet), 'UhB. M.', 'UhB. GB.', 'Sp. GB.', 'M.', and 'GB.'. The score is divided into sections by measure numbers (10, 17) and includes a instruction 'Viertel wie vorher.' (quarter note like before.)

Measure 1: G major, 3/4 time. Dynamics: GB., Sp., UhB. M., UhB. GB., Sp. GB.

Measure 2: G major, 3/4 time. Dynamics: Sp. GB.

Measure 3: G major, 3/4 time. Dynamics: UhB. M., UhB. GB., Sp. GB., Sp. GB.

Measure 4: G major, 3/4 time. Dynamics: Sp. GB.

Measure 5: A major, 2/4 time. Dynamics: M., GB.

Measure 6: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. GB.

Measure 7: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. GB.

Measure 8: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. GB.

Measure 9: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. GB.

Measure 10: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. martele (gehämmert)

Measure 11: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. martele (gehämmert)

Measure 12: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. martele (gehämmert)

Measure 13: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. martele (gehämmert)

Measure 14: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. martele (gehämmert)

Measure 15: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. martele (gehämmert)

Measure 16: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. martele (gehämmert)

Measure 17: A major, 2/4 time. Dynamics: Sp. martele (gehämmert)

**a.** Doppelgriff nennt man das Hervorbringen zweier Töne auf einen Griff. — Drei oder vier zugleich erklingende Töne bilden einen Accord.

**b.** Der Schüler merke genau darauf, dass der Bogen beide Saiten egal berühre.

**c.** Die Takte 8 u. 15 enthalten kleine Quinten, weshalb der Fingersatz von der Regel abweicht.

**d.** Beim Erklingen des *e* in Takt 9 sei die darauf folgende Note *d* durch den dritten Finger gleich gedeckt.

**e.** Die Achtel vom Eintritt des  $\frac{2}{4}$  Takts ab spiele man energisch und kräftig mit der Spitze des Bogens.

**f.** Die mit Takt 17 im  $\frac{2}{4}$  Takt eintretende und sich fortsetzende Figur spiele man, ohne jedoch den Bogen aufzuheben:

**a.** On appelle doubles-cordes la production de deux sons à la fois. — Trois ou quatre sons pris ensemble forment un accord.

**b.** L'élève aura soin que l'archet touche les deux cordes à la fois.

**c.** Les mes. 8. et 15 renferment des quintes diminuées: c'est pour cela que le doigté s'écarte de la règle générale.

**d.** Au moment où l'élève fera le *mi* de la mes. 9 il couvrira aussi la note suivante, le *ré* du 3. doigt.

**e.** Les croches au début de la mesure à 2 temps, devront être jouées avec énergie à la pointe de l'archet.

**f.** L'élève jouera le motif à 2 temps qui commence à la mesure 17, mais sans lever l'archet:

**a.** Double strings signifies the production of two notes at once. — Three or four notes played together form a Chord.

**b.** The student must take care that the bow touches both strings at once.

**c.** The bars 8 and 15 contain diminished fifths and for that reason the fingering is not according to the general rule.

**d.** In taking the *e* in bar 9, cover also the *d* with the 3<sup>rd</sup> finger.

**e.** The quavers at the beginning of the measure in two beats in the bar, should be played with energy and with the point of the bow.

**f.** Play the subject in simple common time, which commences bar 17, but without raising the bow:



**g.** Die Schlussaccorde spiele man:



**g.** L'accord final doit être joué ainsi: **g.** The last chords should be played thus:



Auch bei vierstimmigen Accorden schlage man die untersten Noten kurz an und halte in der Regel nur die beiden obersten.

**h.** In Takt 10 des  $\frac{2}{4}$  Takts steht ein Erniedrigungszeichen ( $\flat$ ) vor der Note *h*. Die Note wird dadurch um einen halben Ton tiefer und heisst *be*. Sie ist somit von *a* nur einen halben Ton entfernt.

En exécutant des accords de 4 notes on passera rapidement sur les deux notes basses pour n'appuyer que les deux autres.

**h.** Dans la mes. 10 du passage à 2 temps, on rencontre un bémol ( $\flat$ ) devant le *si* qui se trouve ainsi baissé d'un demi-ton. Il s'appelle dès lors *si bémol* et n'est plus distant du *la* que d'un demi-ton.

In playing chords of four notes, let the bow pass rapidly from the two lower notes in order to reach the two upper.

**h.** In bar 10 at the passage in two beats, there is a flat ( $\flat$ ) before the *b*, which is thus lowered a semitone. It is therefore called *b flat* and is only a semitone, from *a*.

STICH UND DRUCK VON HENRY LITOLFF'S VERLAG IN BRAUNSCHWEIG.

COLLECTION LITOLFF.

**VIOLINSCHULE**  
nach  
modernen Principien  
von  
**LOUIS SCHUBERT.**

OP. 50.

*Eigenthum für alle Länder.  
Ent. St. Hall. Déposé.*

BRAUNSCHWEIG.  
**HENRY LITOLFF'S VERLAG.**

LONDON:  
ENOCH & SONS.

PARIS:  
ENOCH FRÈRES & COSTALLAT.

BOSTON:  
ARTHUR P. SCHMIDT & CO.

ST. PETERSBOURG:  
J. JURGENSON.

AMSTERDAM:  
SEYFFARDT'SCHE BUCHHANDLUNG.

MOSCOW:  
P. JURGENSON

## Fdur-Tonleiter.

## Gamme de Fa majeur.

## Scale of F major.

F. Mazas.

No. 72.

**a.** Das in Nr. 71 zufällig vorkommende Erniedrigungszeichen tritt in der Tonart *Fdur* als vollständig dominirend auf. Ein solches Zeichen ( $\flat$ ) erniedrigt die Note, vor der es steht, um einen halben Ton und hängt derselben die Silbe *es* an. Diese Veränderung erscheint jedoch etwas unregelmässig. Ein *B* ( $\flat$ ) vor *c* macht *ces*, vor *d*=*des*, *e*=*es*, *f*=*fes*, *g*=*ges*, *a*=*as* und *h*=*be*. Wie bei den Kreuzen, so macht auch hier das Aufhebungszeichen ( $\sharp$ ) eine derartige Veränderung einer Note wieder rückgängig.

**b.** *Fdur* bedingt also, dass der Spieler stets *b* statt *h* greife, halbe Töne dieser Tonleiter: von *a*—*b* und von *e*—*f*.

**a.** Le bémol qui se trouve au No. 71 comme signe accidentel, devient complètement le ton de *Fa majeur*. Ce signe ( $\flat$ ) baisse d'un demi-ton la note devant laquelle il se trouve. Le bécarré ( $\sharp$ ) annule l'effet du bémol comme il annule celui des dièzes.

**b.** Le ton de *Fa majeur* oblige par conséquent l'élève à prendre toujours *si bémol* au lieu de *si*. Les demi-tons de cette gamme sont: *la*—*si bémol* et *mi*—*fa*.

**a.** The flat which occurred in No. 71 as an accidental, now becomes part of the key of *F major*. This sign ( $\flat$ ) lowers the note before which it is placed a semitone. The natural ( $\sharp$ ) destroys the effect of the flat, as well as the sharp.

**b.** In the key of *F major* the student will therefore always play  $b\flat$  instead of  $b\sharp$ . The semitones in this scale are *a*—*b flat* and *e*—*f*.

## Syncopen.

## Syncopes.

## On Syncopation.

F. Mazas.

No. 73.

GB.

Syncopirte Noten sind solche, welche anscheinend gegen den Takt gehen.

On nomme syncope une note qui commence sur un temps faible et se prolonge sur un temps fort.

Notes are called syncopated which commence on a weak accent and are prolonged to a strong accent.

## Melodie

aus: *Iphigenia in Tauris.*

## Mélodie

*d'Iphigénie en Tauride.*

## Melody

from *Iphigenia in Tauris.*

Andantino.

No. 74.

Andante con moto.

No. 75.

## Sexten-Intervalle.

## Intervalles de Sixtes.

## Intervals of Sixths.

No. 76.

Sexte ist die sechste Stufe von irgend einem Tone tonleitergemäß angenommen. La sixte est l'intervalle entre un degré et le 6. degré en montant ou en descendant. The interval of the sixth is the distance from a note to the sixth degree either above or below.

No. 77.

a. In Takt 14—17 Finger von d nicht aufheben.

b. Beim Uebergange von einer Saite zur andern: geschmeidiges Handgelenk.

c. Zeitmaass: möglichst belebt.

a. Dans les mes. 14 à 17 ne pas lever le doigt du ré.

b. En passant d'une corde à l'autre maintenir la souplesse du poignet.

c. Tempo aussi animé que possible.

a. Do not raise the finger from *d* in bars 14 to 17.

b. Keep the wrist free in passing from one string to another.

c. The time as animated as possible.

## Staccato-Uebung.

## Exercice de Staccato.

## Exercise on the Staccato.

Moderato quasi Andante.

No. 78.



*Staccato* heisst abstoßen. Die Violine hat jedoch ausserdem noch ein besonderes *staccato*, wie es in dieser Etude dargestellt ist. Diese Strichart, welche möglichst an der Spitze des Bogens kurz und bestimmt auszuführen ist, z. B.:

*Staccato* signifie détaché court. Le violon a en outre un staccato particulier, tel qu'il est présenté dans cette étude. Le coup d'archet autant que possible à la pointe, d'une manière précise et décidee, p. e.

*Staccato* means detached, short. A particular description of staccato is produced on the violin, as shewn in this study. The bowing must be with the point, and with decision, for example: auszuführen ist, z. B.:



hat jedoch keinen besondern Namen. Man könnte sie indessen sachgemäss mit gebunden-gestossen bezeichnen.

Il n'a cependant pas de nom particulier. Toutefois, on pourrait le désigner par:

It has no distinguishing name — but we may call it the detached slur.

### Moderato Allegro.

No. 79.

*stacc.*  $\frac{3}{8}$

Sp.

A.      B.      C.      D.

etc.      etc.      etc.      etc.

a. Die Nebenübung A—D bringen nur Strichveränderungen, welche der Hauptübung anzupassen sind.

b. Takt 11 erhält durch beliebige Verwendung der kleinen Noten, wodurch der Sprung über eine Saite vermieden wird, eine Erleichterung für den Spieler; daher der Zusatz *facile* (leicht).

c. Der Bogen werde theils nur wenig, theils etwas mehr verwendet, stets aber kommen nicht mehr, als das obere Dritttheil desselben in Gebrauch.

a. Les exercices supplémentaires A—D n'apportent que des coups d'archet modifiés à appliquer à l'exercice principal.

b. Mes. 11 sera rendue plus facile par l'emploi à volonté des petites notes pour éviter le saut par dessus une corde.

c. On n'emploiera que peu d'archet; en tout cas on ne se servira que du tiers supérieur.

a. The supplementary exercises A—D the bowing to be applied to the principal exercise.

b. Bar 11 will be made easier by using the little notes, so as to avoid the jump from one string.

c. Let the bowing be short, in all cases using but about a third.

## Allegro.

No. 80.

Sp. auch M. kurz und leicht.

A. etc. B. etc. C. etc. D. etc.

Die Bemerkungen zu Nr. 79 sind auch | Les remarques du No. 79 se rapportent | The remarks in No. 79 will apply  
hier anwendbar. | également au présent No. | equally to the present No.

## Allegro à la Chasse

aus: *Das Nachtlager in Granada.* — de l'Opéra: *Une Nuit à Grenade.* — from the Opera: *Une Nuit à Grenade.*

Conradin Kreutzer.

No. 81.

*mf* M. mit wenig Bogen — avec peu d'archet — with a short bow.

cresc. ff



Bdur-Tonleiter. | Gamme de Si bémol majeur. | Scale of B flat major.

F. Mazas.

No. 82.

a. Der Schüler greife hier *b* statt *h*, *es* statt *e*.

b. Die halben Töne liegen von *d*—*es* und von *a*—*b*.

a. L'élève prendra ici *si bémol* au lieu de *si* et *mi bémol* au lieu de *mi*.

b. Les demi-tons de cette gamme sont: *ré*—*mi bémol* et *la*—*si bémol*.

a. In this scale the *b* becomes *b flat*, and the *e*, *e flat*.

b. The semitones in this scale are *d*—*e flat* and *a*—*b flat*.

## Nocturne.

John Field.

Andante con moto.

No. 83.

GB. *dolce*

*p*

*cresc.*

*a tempo (im Zeitmaass)*

*ff*

*rit.*

*p*

*rit.*

*a tempo*

The musical score consists of five staves of piano music. The first four staves are in common time (C), while the fifth staff begins in 12/8 time (indicated by a '12/8'). The music features various dynamics and performance instructions:

- Staff 1:** Dynamics include  $\text{p}.$ ,  $\text{f}$ , and  $\text{v}$ .
- Staff 2:** Dynamics include  $\text{dim.}$ ,  $\text{p}$ , and  $\text{v}$ .
- Staff 3:** Dynamics include  $\text{v}$ .
- Staff 4:** Dynamics include  $\text{GB.}$ ,  $\text{rit.}$ , and  $\text{v}$ .
- Staff 5:** Dynamics include  $\text{a tempo}$ ,  $\text{p}$ ,  $\text{morendo}$ ,  $\text{HB.}$ ,  $\text{pp}$ , and  $\text{v}$ .

a. Der  $12/8$  Takt ist eine Abart des  $4/4$  Takts.

b. *Lento* heisst langsam (siehe letzten Takt). Es wird hier durch *morendo* (hinsterbend) vorbereitet, welches im vorletzten Takte eintritt und sich sowohl auf das Zeitmaass als auf die Nuance des Tones bezieht.

a. La mesure de  $12/8$  est une variété de la mesure de 4 temps.

b. *Lento* = lentement (voy. la dernière mesure). Cette nuance prépare celle du *morendo* (mourant) à l'avant dernière mesure, en se rapportant et à la mesure et au son.

a. The time or measure  $12/8$  is a variety of common time.

b. *Lento* = slowly (see the last bar). This effect precedes that of *morendo* (dying away) before the last bar, and applies to the time and note.

*Allegro.*

J. Wanhall.

No. 84.

Musical score for No. 84, Allegro. The score consists of six staves of music for two voices and piano. The vocal parts are in soprano and alto clefs, mostly in 2/4 time. The piano part is in bass and treble clefs, also in 2/4 time. Dynamics include *mf*, *f*, *p dolce*, and *cresc.*

Elfen-Walzer

aus dem serieusen Ballet: Montina.

Valse des Elfes

du Ballet sérieux: Montina.

Waltz of Elves

from the Ballet: Montina.

Allegretto moderato. (mässig leicht.)

Louis Schubert.

No. 85.

Musical score for No. 85, Allegretto moderato. The score consists of six staves of music for two voices and piano. The vocal parts are in soprano and alto clefs, mostly in 3/4 time. The piano part is in bass and treble clefs, also in 3/4 time. Instrumental parts labeled include MDr., UhB., GB., Fr., and Sp. The score shows various dynamic markings and performance instructions.



Man beachte die Vortragszeichen und vor allem die Strichbezeichnungen recht genau. | Bien observer les nuances et, avant tout, les coups d'archet indiqués. | Observe the light and shade, and above all, the bowing indicated.

No. 86.

Sp. (Ausführung siehe unter E.)  
(Exécution voyez sous E.— For execution look at E.)

A. etc.    B. etc.    C. etc.  
D. etc.    E. etc.

Punktirte Noten nennt man solche, neben denen ein Punkt zur Verlängerung ihres Werthes steht. Der Violinist versteht aber darunter noch insbesondere solche Noten, welche einer charakteristischen Strichart zu ihrer Ausführung bedürfen, wie es in dieser Etude der Fall ist. (Bei einem Tonstücke würde auch der Charakter desselben auf diese Strichart Einfluss üben.)

Bei **A** verwende man, je nach dem Tempo, einen dritteln oder einen halben Bogen; bei **B** u. **D** einen halben oder den ganzen Bogen; bei **C** den ganzen Bogen. Bei **E** spiele man kurz an der Spitze und gebe dem Herunterstrich einen Druck. Letztere Strichart ist von allen diesen die schwerste, aber die am meisten vorkommende. Der Schüler übe sie erst sehr langsam, später schneller.

On appelle notes pointées celles qui sont accompagnées d'un point pour augmenter leur valeur, mais au Violon, on y comprend encore des notes qui, pour être bien jouées, exigent un coup d'archet caractéristique, comme dans cette étude. (Il va sans dire que le caractère d'une composition modifera ce genre de jeu.)

À la marque **A** on aura soin d'employer — suivant le Tempo — un tiers ou une moitié d'archet; aux marques **B** et **D** la moitié ou tout l'archet; à la marque **C** tout l'archet. **E** sera joué court à la pointe avec appui en tirant. Cette dernière manière est la plus difficile, mais aussi la plus usitée. L'élève l'étudiera d'abord lentement, puis plus vite.

Dotted notes are those which have a dot after them so as to increase their value, but the violin includes notes, which to be well played, require a certain bowing as in this study. (It is needless to say that the character of a composition governs the mode of playing.)

At **A** we have only used (following the time) a third or half the bow; at **B** and **D** the half or the whole of the bow; at **C** the whole of the bow. **E** should be played short and with the down bow. This last style of playing is the most difficult but the most used. Practise this slowly at first, then gradually quicker.

No. 87.

Die Stricharten A—E zu Nr. 86 sind hier ebenfalls zu verwenden. Les coups d'archets A—E du No. 86 devront être employés également ici. The bowing used at A—E No. 86 should be employed here also.

No. 88.

Die bei Nr. 86 angegebenen Stricharten sind auch hier zu verwenden. Les coups d'archet du No. 86 devront être employés également ici. The bowing used at No. 86 should be used here.

Ungeduld.  
Agitato. (treibend.)

Impatience.

Impatience.  
Fr. Schubert.

No. 89.

crescendo

GB.



a. So wie man den  $\frac{12}{8}$  Takt vom  $\frac{4}{4}$  Takt ableitet, indem man die Achtel des Erstern sich als Triolen des Letztern denkt, so ist der  $\frac{9}{8}$  Takt von dem  $\frac{3}{4}$  Takt abzuleiten, da dieselben Verhältnisse hier statthaben. Bei beiden Taktarten zählt man im langsamem Zeitmaass Achtel, im schnellern aber nimmt man die Eintheilung der Haupttaktart an, zählt also  $\frac{4}{4}$  oder  $\frac{3}{4}$  Takt. Letzteres geschehe hier.

b. Die zu verwendende Bogenlänge für den Anfang des Stückes ist vorgezeichnet. Von der Mitte ab nehme man den ganzen Bogen.

c. Die Hauptfigur spiele man:



### Esdur-Tonleiter.

a. Comme on déduit la mesure de  $\frac{12}{8}$  de celle de  $\frac{4}{4}$  en considérant les croches comme triolets; de même, la mesure de  $\frac{9}{8}$  dérive de celle de  $\frac{3}{4}$ . On comptera, quand le Tempo est lent, dans l'un et l'autre cas des croches, mais, le Tempo étant accéléré, on suivra la division de la mesure principale, en comptant 4 ou 3 temps. Cette dernière alternative aura lieu dans le cas présent.

b. La division d'archet pour le commencement de la pièce est indiquée; depuis le milieu du morceau on emploiera tout l'archet.

c. Le motif principal sera joué comme suit:



### Gamme de Mi bémol majeur.

a. In comparing the measure  $\frac{12}{8}$  to  $\frac{4}{4}$ , the quavers must be considered as triplets; in the same way as  $\frac{9}{8}$  is derived from  $\frac{3}{4}$ . In counting when the time is slow, one to each quaver, but in a rapid movement, the quavers are divided and four triplets are counted. In the present case the latter mode of counting is to be used.

b. The division of the bow is indicated at the commencement; about the middle of the piece the whole of the bow should be used.

c. The principal subject should be played thus:



### Scale of E flat major.

F. Mazas.

No. 90.

Die halben Töne liegen zwischen g—as | Les demi-tons de cette gamme sont: | The semitones in this scale are g—a flat und d—es. | sol—la bémol et ré—mi bémol. | and d—e flat.

## Melodie

aus der Oper: Romeo und Julie.

## Mélodie

de l'Opéra: Roméo et Juliette.

## Melody

from the Opera: Romeo and Juliet.

Marziale. (Marschartig.)

V. Bellini.

No. 91.

## INTRADA. Largo. (breit, sehr langsam.)

No. 92.

a. Die erste Hälfte des ersten Taktes, sowie ähnliche Stellen, werde sehr kurz, stark und energisch gespielt.

b. Man zerlege die vorgeschriebenen  $\frac{4}{4}$  in 8 Achtel Theile. Der Charakter des Stücks wird so besser hergestellt, indem die kleineren Takttheile ein Eilen weniger aufkommen lassen und die richtige Breite, welche das Stück bedingt, mehr wahren.

c. *Intrada* heisst: Einleitung.

d. *Attaca*: gleich darauf.

a. La première moitié de la 1. mesure, ainsi que d'autres passages semblables devront être joués très courts, forts et énergiques.

b. On décomposera les  $\frac{4}{4}$  notés en 8 croches. Ainsi le caractère du morceau en ressortira mieux; les temps étant devenus plus petits, il s'opposent à une trop grande hâte en conservant la largeur expressive du morceau.

c. *Intrada* signifie introduction.

d. *Attaca* signifie suivez de suite.

a. The first half of the first measure, as well as other passages of a similar kind should be played very short, firmly and forte.

b. Here the 4 crotchets are divided into 8 quavers. The character of the piece is better sustained: the time less marked, and the broad phrasing of the subject better indicated.

c. *Intrada* means introduction.

d. *Attaca* means begin the following movement directly.

## Marsch

aus der Oper: *Der Liebestrank.*

## Marche

de l'Opéra: *L'Elisir d'Amore.*

## March

from the Opera: *L'Elisir d'Amore.*

G. Donizetti.

Marziale. (Marschartig.)

No. 93.

Die Ausführung der punktierten Noten erfordert (vergl. Nr. 86—88 u. 92) eine sehr verschiedenartige Strich-Anwendung. Auch dieses Stück bietet dem Schüler neue Schwierigkeiten; es erfolgt deshalb die Strichart desselben nachstehend vollständig analysirt.

L'exécution des notes pointées exige des coups d'archet différents. (Comparez les No. 86—88 et 92.) Ce No., offrant également de nouvelles difficultés à l'élève, en voici l'analyse complète:

The execution of the dotted notes demands different modes of bowing. (Compare No. 86—88 and 92). This number offering fresh difficulties to the student we will here analyse them thoroughly:

Septimen-Intervalle. Intervalles de Septièmes. Intervals of the Seventh.

No. 94.

Septime ist der siebente Ton von irgend einem Tone tonleitergemäß angenommen. La Septième est l'intervalle entre un degré et le 7. degré en montant ou en descendant. The Seventh is the distance from one note to the seventh degree either above or below.

**Andante quasi Allegretto. (leicht gehend.)**

No. 95.

Man lese nochmals die Bemerkungen zu Nr. 78 über das Staccato. Lire encore une fois les observations du No. 78 concernant le staccato. Read again the observations in No. 78 concerning the staccato.

**Maestoso energico. (Marschtempo mit Nachdruck.)**

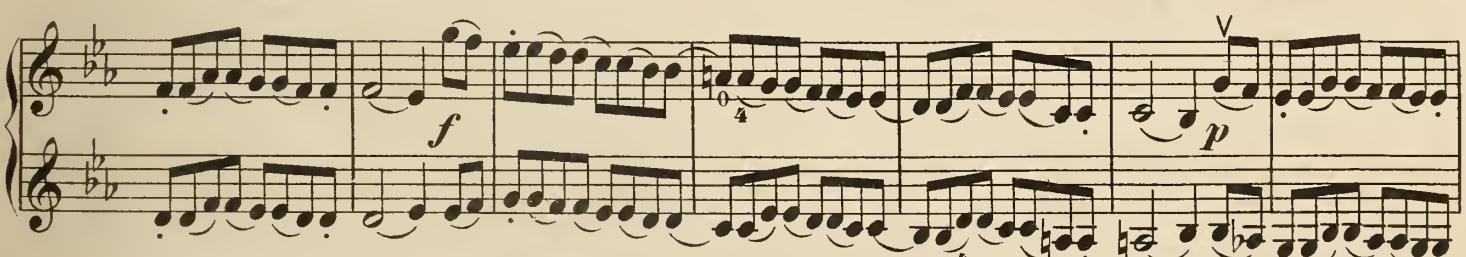
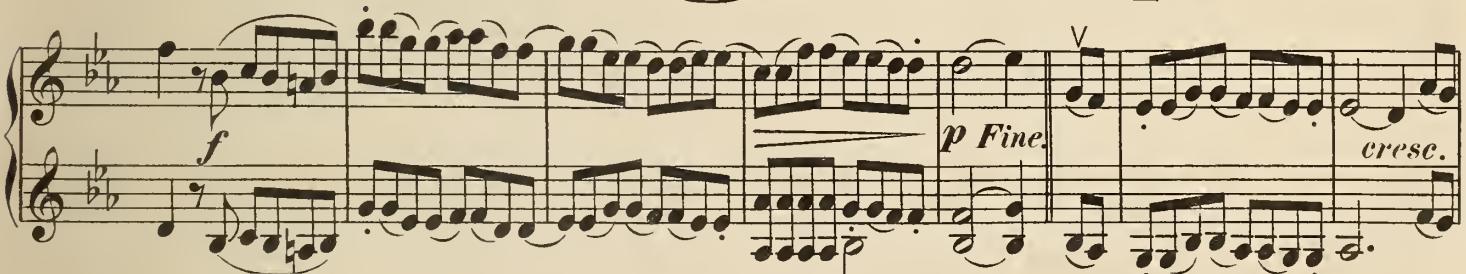
No. 96.



Allegretto.

J. Gebauer.

No. 97.



Ein durchstrichenes ♩ heisst: allabreve, — man zählt für jeden Takt nur zwei Halbe statt vier Viertel.

Un ♩ signifie alla breve. On ne comptera que deux blanches au lieu de 4 noires.

This sign ♩ signified alla breve. Here two minims are counted instead of 4 crotchets.

Allegro ma non troppo. (Nicht zu schnell.)

No. 98.

**C**

Sp.  $\frac{3}{2}$

The page contains ten staves of musical notation for orchestra, primarily in G clef, common time, and B-flat key signature. The notation includes various note heads, stems, and beams, with some notes having numerical or superscript markings (e.g., 0, 1, 2, 3, 4) below them. The first six staves represent the main musical progression, while the last four staves (labeled A through J) provide melodic variations for different instruments.

**A.** etc. **B.** etc.  
OhB. GB.

**C.** etc. **D.** etc.  
Sp.

**E.** etc. **F.** etc.  
Sp.

**G.** etc. **H.** etc.  
Sp.

**J.** etc.  
0dr.

Più lento. (langsamer.)

No. 99.

*mf*  
M.

The music is composed of ten staves of sixteenth-note patterns. Measure 1 starts with a sixteenth-note bass line followed by a treble line with sixteenth-note pairs. Measures 2-10 follow a similar pattern with slight variations in the bass line. The key signature changes from two flats to one sharp in the later measures.

A. etc.

B. etc.

**a.** Hauptübung spiele man mit sehr wenig Bogenstrich in der Mitte des Bogens.

**b.** Nebenübung A zuerst sehr langsam mit folgender Betonung:



**c.** Bei Nebenübung B mache man, wie bereits erklärt, Pausen statt der Punkte; — beim Herunterstrich kurzen Druck.

**a.** On jouera l'exercice principal avec peu d'archet et au milieu.

**b.** L'exercice A d'abord très lentement avec l'accentuation suivante:



**c.** Pour l'exercice B, on observera des silences au lieu de tenir les points, comme il a été dit plus haut; — en tirant appuyez un peu.

**a.** Play the principal exercise with the middle of the bow.

**b.** The exercise A at first very slowly, with the following accentuation.



**c.** In exercise B instead of holding the dots, rests must be observed, — down bow, pressing lightly.

## Rückblick.

## Résumé.

## Summary.

Andante sostenuto.

No. 100.

(2)

*p* GB.

(12) halbe Lage..... demi-position - half posit. 1 2 3 2 1 3 1 2 3 2 1 0 loco 2 2

*p* rall. pp

Allegretto quasi Andantino.

*mf*

Sp.

*p*

*mf*

(59)

GB.

*mf*

GB.  
*p*

Sp. (94) *cresc.*

*rall.* *p* *a tempo* *GB.*

*mf*

**Tempo I. (Erstes Zeitmass.)**

**a.** Bei Ausführung der Doppelgriffe hebe man keinen Finger unnütz auf.

**b.** In Takt 2 decke man mit dem dritten Finger gleich 2 Saiten; dasselbe geschehe Takt 12 mit dem ersten Finger.

**c.** Während der Schüler bisher Alles in der ersten Lage (d. h. Handlage) spielte, beginnt mit dem Takte 13 die ganze Hand sich näher an den Sattel zurückzuziehen und es tritt dadurch auch ein anderer Fingersatz ein. Man nennt diese veränderte Lage: halbe Lage; selbige endet mit dem Worte *loco* (am Orte), worauf sich dann die Hand wieder in ihre frühere Lage zurückbegiebt.

**d.** Takt 59 bringt eine bis jetzt unbekannte Abart in der Ausführung punktierter Noten. Den Hinaufstrich spiele man sehr kurz.

**e.** Im Takte 94 werde die gestossene Note mit möglichst schnell dahin fliessendem Bogen gespielt, um den nöthigen Raum für die 3 geschliffenen Noten zu gewinnen. Man nennt dies: den Bogen werfen. Siehe hierzu Nr. 80 A.

**a.** En exécutant des doubles-cordes on ne lèvera pas de doigt inutilement.

**b.** A la mes. 2 on aura soin de couvrir 2 cordes à la fois du troisième doigt. Il en sera de même du premier doigt à la mes. 12.

**c.** Jusqu'ici, l'élève jouait tout à la première position, on observera qu'avec la mes. 13 toute la main commence à se retirer vers le sillet: il en résulte un autre doigté. On appelle cette position: demi-position; elle finit au mot *loco*, où la main reprend son ancienne position.

**d.** A la mes. 59 on rencontre un nouveau genre de notes pointées. Poussez l'archet très-court.

**e.** A la mes. 94 la note détachée devra être jouée l'archet passant aussi rapidement que possible sur les cordes, pour gagner l'espace nécessaire pour les 3 notes liées. On appelle cela: jeter l'archet. Voy. No. 80A.

**a.** Do not raise the fingers unnecessarily in playing double strings.

**b.** At bar 2 cover the two strings with the third finger. Observe the same with the first finger at bar 12.

**c.** Up to now, the student has been playing only in the first position, but with the bar 13 the entire hand must be moved nearer the end of the finger board; the result being a different fingering. This is called the half position: it finishes at the word *loco*, when the hand returns to its original position.

**d.** At bar 59 will be found a different kind of dotted notes. Play these very short with an up bow.

**e.** At bar 94 the detached note should be played with the bow passing as quickly as possible over the strings to obtain the necessary space for the three slurred notes. This is called: throwing the bow. See No. 80 A.

Edur-Tonleiter.

Gamme de Mi majeur.

Scale of E major.

F. Mazas.

No. 101.

a. Die erhöhten Töne in Edur heissen: *fis, cis, gis und dis.*

b. Die zwei halben Töne der Tonleiter stehen zwischen *gis—a* und *dis—e.*

a. Les notes diézées de cette gamme sont: *fa #, ut #, sol # et ré #.*

b. Les deux demi-tons de cette gamme sont: *sol #—la et ré #—mi.*

a. The notes sharpened in this scale are *f, c, g and d.*

b. The two semitones are *g#—a* and *d—e.*

Vorübung zur arpeggirenden Strichart.

Exercice préparatoire aux coups d'archet arpégés.

Preparatory Exercise on arpeggio bowing.

No. 102.

a. Handgelenk sehr geschmeidig behandeln.

b. Arpeggiende Passagen sind solche, in denen der Bogen über verschiedene Saiten hintereinander gleitet und deren Noten Bestandtheile eines Accordes bilden. Die ausführende Strichart trägt dieselbe Bezeichnung.

a. Poignet bien souple.

b. On appelle passages arpégés ceux où l'archet glisse successivement sur plusieurs cordes dont les notes font partie d'un accord. Le coup d'archet resp. porte le même nom.

a. The wrist very loose.

b. Passages are called arpeggios when the bow glides over several strings the notes of which form part of one chord. The bowing has the same name.

Erweiterung der  
vorhergehenden Uebung.

Extension  
de l'exercice précédent.

The preceding exercise  
extended.

No. 103.

Eintheilung des Bogens wie in No. 102. | Division de l'archet comme au No. 102. | Bowing as in No. 102.

Lied aus: Preciosa.

Lied de Préciosa.

Song from Preciosa.

No. 104.

The musical score consists of four staves of music for strings. Measures 11-12 are marked 'pizz.' and 'dolce'. Measure 13 begins with 'arco' and continues with 'arco' markings. Measures 14-15 return to 'pizz.' with dynamics 'dim.' and 'pp'.

**a.** *Pizz.* (pizzicato) deutet an, dass der Ton mit dem Finger, ähnlich wie bei der Harfe, geknispst oder gerissen werden soll. Der Spieler drücke zu diesem Behufe den Frosch des Bogens in die Faust ein, — die Bogenhaare mehr dem Gesichte zugekehrt — der Daumen der rechten Hand lehne sich fest an das Griffbrett an, ungefähr um die Breite eines Fingers vom Ende desselben entfernt, während der Zeigefinger die eigentliche Ausführung des *pizz.* übernimmt. (Ueber das *pizz.* mit irgend einem Finger der linken Hand später.)

**b.** Wenn der Bogen wieder in seine Function treten soll, so steht das Wort *arco* (Bogen) oder *col arco* (mit Bogen) über oder unter der betr. Stelle.

**c.** Der Takt 11 bringt eine neue Figur mit drei Strichen durch den Stiel der Noten. Diese Noten heissen: Zwei und dreissigtheile, wovon vier auf ein Achtel kommen.

**a.** *Pizz.* (pizzicata) indique que la corde doit être pincée, comme cela a lieu sur la harpe. Pour cela l'élève serre le talon au poing — les crins plutôt tournés vers le visage — le pouce de la main droite s'appuiera fortement contre la touche, à peu près à la distance d'un doigt de son extrémité, tandisque le premier doigt exécute le *pizz.* (Pour l'exécution du *pizz.* au moyen des doigts de la main gauche voy. plus tard.)

**b.** Le moment de la reprise de l'archet se trouve indiqué par l'un des mots *arco* (archet) ou *col arco* (avec l'archet) au dessus ou au dessous de la note.

**c.** La mes. 11 renferme une nouvelle espèce de notes trois fois barrées: ce sont des *triples croches*, dont quatre valent une croche.

**a.** *Pizz.* (pizzicato) means that the strings must be plucked, in the same manner as the harp is played. To do this the student must hold the bow by the heel, the hair always turned towards his face, the thumb of the right hand pressing firmly against the finger-board, a finger length from the end, while the first finger executes the pizzicato. (For the execution of the *pizz.* by the middle fingers of the left hand, see further on).

**b.** When the bow is to be used again the words *arco* (bow) or *col arco* (with the bow) are placed over or under the note.

**c.** Bar 11 contains another description of note. These are called *demisemiquavers*, four of which are equal to a quaver.

## Weiterentfaltung

der in Nr. 102—103 begonnenen  
arpeggienden Strichart.

## Développement

du genre arpégé  
commencé au No. 102 — 103.

## Development

of the arpeggio  
commencing at No. 102—103.

No. 105.

No. 106.

*mf* GB. Sp. GB. Fr. GB. Sp. GB. Fr. *segue*

**a.** Die Nr. 102, 103 u. 105 brachten gewissmaassen nur die Anlage zu dem eigentlichen Arpeggio, welches nun hier in den Taktten 23 bis 26 und später in seiner wirklichen Gestalt erscheint. Die erste Note in diesen Taktten wolle man stets ein wenig hervorheben und dasselbe Verfahren überhaupt bei Ausführung aller Arpeggien anwenden.

**b.** In den Taktten 11, 13 u. 16 folgt die Note *gis* gleich nach *f*. Es entsteht hier also eine übermässige Sekunde, welche bei Verwendung des gewöhnlichen Fingersatzes: *f* mit dem 2. und *gis* mit dem 3. Finger sehr schwer rein zu greifen ist. Eine grosse Erleichterung und namentlich mehr Sicherheit gewährt es dem Schüler, wenn er sich den Ton *gis* in diesem Falle enharmonisch mit *as* verwechselt denkt und ihn dann regelrecht mit dem 4. Finger greift. (Enharmonisch sind zwei Töne, welche zwar verschiedene Benennungen tragen, die aber beide auf derselben Stelle gegriffen werden.)

**c.** Bei den Taktten 19—22 tritt ein eben solcher Fall ein. Hier denkt man sich das *dis* mit *es* enharmonisch verwechselt.

**d.** In den Taktten 39 und 40 liegen die 3 Finger eng zusammen.

**a.** Les No. 102, 103 et 105 n'ont traité, pour ainsi dire, que les préliminaires de l'arpeggio, qui paraît enfin dans sa forme véritable aux mes. 23 à 26 et plus tard. La première note de ces mesures doit être toujours un peu accentuée: c'est ce qui doit avoir lieu en général en jouant les arpèges.

**b.** Dans les mes. 11, 13 et 16 la note de *sol* # suit immédiatement celle de *fa*. Il en résulte donc une Seconde augmentée qui, en suivant le doigté usuel: *fa* avec le 2. et *sol* # avec le 3. doigt, est très-difficile à jouer juste. L'élève fera cet intervalle avec plus de facilité et de sûreté en substituant enharmoniquement le *lab* au *sol* # et en le prenant, suivant la règle, avec le 4. doigt. (On appelle enharmoniques deux sons qui, tout en portant deux noms différents, ont leur siège à la même place.)

**c.** Le même cas se présente dans les mes. 19—22. Ici on substituera enharmoniquement le *mi* b au *ré* #.

**d.** Dans les mes. 39 et 40 les trois doigts se trouvent étroitement placés l'un à côté de l'autre.

**a.** Nos. 102, 103 and 105 are considered as but introductions to the *arpeggio*, which will be found in its correct form in bars 23 to 26 and further on. The first note of these passages should be a little accented: and this is a general rule in playing arpeggios.

**b.** In bars 11, 13 and 16 the *g* sharp follows *f*. The result being what is called an augmented second, which, with the usual fingering, *f* with the 2<sup>nd</sup> and *g* sharp with the 3<sup>rd</sup> finger is very difficult to play correctly. The student can play this interval much more easily and with more certainty by substituting enharmonically *a flat* for *g sharp*, and in taking it, following the rule, with the 4<sup>th</sup> finger. (The term enharmonic is applied to notes which have the same foundation, though differently named).

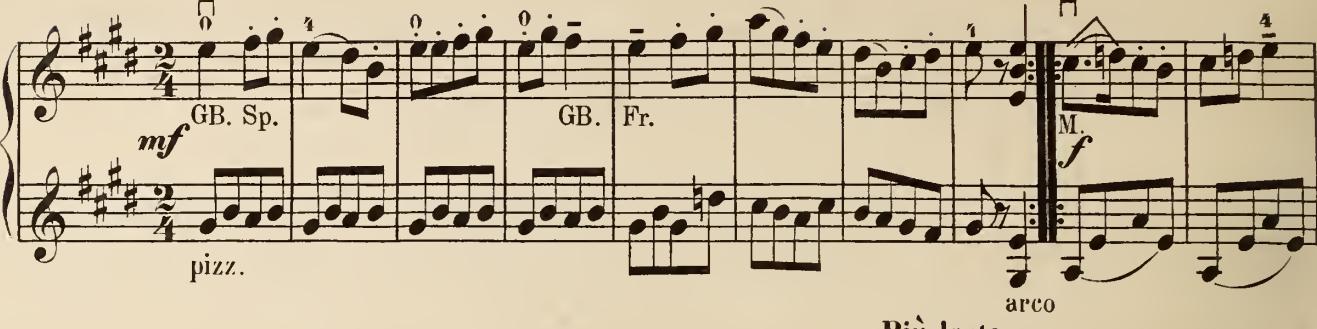
**c.** The same thing occurs in bars 19 to 22. Here the *d sharp* is substituted for the *e flat*.

**d.** In bars 39 and 40 the three fingers must be straightened and placed side by side.

## Yankee doodle.

Amerikanisches Volkslied. — Chanson populaire Américaine. — Popular American Melody.

**Allegretto.**

No. 107. 

**Più lento.**

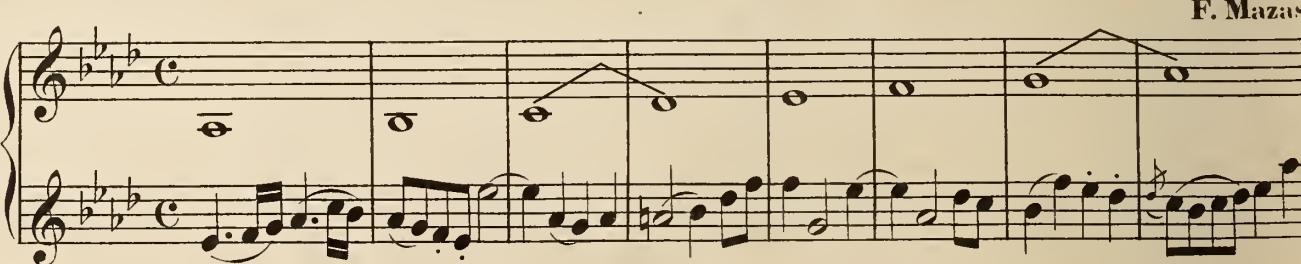


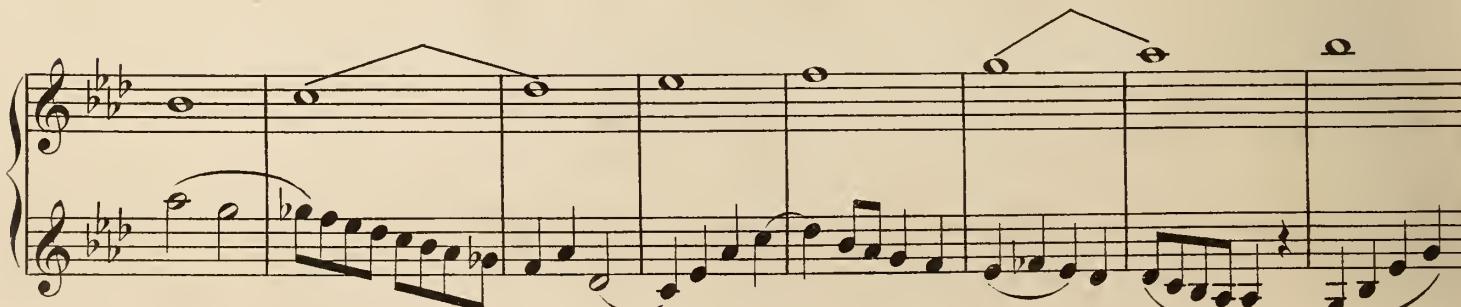
Im *Più lento* (langsamer) halte man den  
Oberarm fest. Handgelenk sehr locker.Pour faire le *più lento* (plus lentement)  
on gardera le bras supérieur immobile.  
Le poignet très-souple.Keep the upper part of the arm firm,  
in playing the passage marked *più lento*.  
The wrist quite loose.

Asdur-Tonleiter.

Gamme de La bémol majeur. Scale of A flat major.

F. Mazas.

No. 108. 





a. Der Schüler greife *b*, *es*, *as* und *des*.

a. Les notes bémolisées sont: *si* ♭, *mi* ♭,  
*la* ♭ et *ré* ♭.

b. Die 2 halben Töne der *Asdur-Tonleiter*  
liegen zwischen *c*—*des* und *g*—*as*.

b. Les deux demi-tons de cette gamme  
sont: *ut*—*ré* ♭ et *sol*—*la* ♭.

a. The flattened notes are: *b*, *e*, *a*  
and *d*.

b. The two semitones in this scale  
are *c*—*d* flat and *g*—*a* flat.

### Canzone

aus: *Die Hochzeit des Figaro*. — *de l'Opéra: Les Noces de Figaro*. — *from the Opera: Les Noces de Figaro*.

Andante con moto.

W.A. Mozart.

No. 109.

32

*f*

*p* *f*

*p* *f*

HB. *p* UhB. UhB.

*cresc.* *f*

(52) *p dolce*



a. Die kleinen Noten in den Takten 16 und 24 heissen Vorhalte oder auch lange Vorschläge. Dieselben nehmen die Hälfte der Note weg, vor der sie stehen, d. h. sie werden lang gespielt und unterscheiden sich von kurzen Vorschlägen dadurch, dass der Stiel der Note nicht durchstrichen ist. Vorhalt und Hauptnote werden also hier zu Achteln. Die Betonung erhält der Vorhalt.

b. Takt 52 enthält durch die kleinen Noten des und ces eine Verzierung, die sich taktlich der Viertelnote anschliesst, während b ohne irgend welche Verkürzung auf den zweiten Takttheil einsetzt.

a. Les petites notes dans les mes. 16 et 24 — appogiatures longues — prennent la moitié de la note devant laquelle elles se trouvent, on doit donc les jouer longues. Elles diffèrent des appogiatures brèves en ce que la queue n'en est point barrée. La petite note principale vaut ainsi une croche. La petite note doit être accentuée.

b. Mes. 52 reçoit un ornement (agrément) par les petites notes de ré ♭ et d'ut ♭, se rattachant à la noire, tandis que si ♭, sans diminution de sa valeur, tombe sur le deuxième temps de la mesure.

a. The small notes in bars 16 and 24 — long appogiaturas — take half the value of the note before which they are placed; they must be played, therefore, longer. They differ from the short appogiaturas, in as much as the crook or tail is not crossed. The principal small note is thus a quaver. The small note must be accented.

b. In bar 52 an ornament is introduced. The small notes *d flat* and *c flat* are attached to the crotchet, whilst *b flat* without losing any of its value, falls on the second beat in the bar.

### Octaven-Intervalle.

No. 110.

Keinen Finger unnütz aufheben.

| Ne pas lever de doigt inutilement.

| Do not raise the fingers uselessly.

## Andante quasi Allegretto. (Langsam, doch nicht zu sehr.)

No. 111.

a. Diese Uebung spielt man mit möglichster Kürze an der Spitze des Bogens und energisch im Ausdruck. Es ist selbstverständlich, dass die vorkommenden gebundenen Noten an und für sich immerhin ein wenig mehr Bogen beanspruchen, als die einzelnen.

b. Das über den einzelnen Achteln befindliche Zeichen (.) bedeutet ein sehr kurzes, scharfes Abstossen, etwa so:



Dieses Zeichen verlangt also noch einen Grad der Steigerung des in Nr. 26B beschriebenen Punktes (•).

a. Cet exercice se jouera bien court à la pointe de l'archet et avec une expression énergique. Il va sans dire que les notes liées demandent un peu plus d'archet que les notes détachées.

b. Le signe (.) qui se trouve au-dessus des croches demande un staccato très prononcé p. e.:



Ce signe indique par conséquent un degré d'accentuation plus fort que le point du No. 26B. (•)

a. This exercise must be played with the point of the bow and with much expression. It is needless to say that the slurred notes require to be played with greater length of bow than the detached notes.

b. The sign (.) placed above the quavers shows that that are to be played very staccato — i. e.:



This sign therefore indicates a degree of accent much stronger than the dot in No. 26B. (•).

## Ave Maria.

*Lied.*

Fr. Schubert.

No. 112.

Adagio molto. (sehr langsam.)

a. Gleich beim ersten Doppelgriff decke man mit dem 3. Finger zwei Saiten.

b. Neben dem *c* des dritten Takttheiles im ersten Takte stehen zwei Punkte. Der erste Punkt verlängert die Note um die Hälfte ihres Werthes, also um ein Achtel. Der zweite Punkt verlängert ausserdem noch die Note um die Hälfte des Werthes des ersten Punktes, also um ein Sechzehnttheil. Mithin ist die Note *c* drei und ein halbes Achtel oder sieben Sechzehntel zu halten.

a. A la première double-corde on couvrira deux cordes du 3. doigt.

b. Il se trouve deux points à côté de l'*ut* du 3. temps de la 1. mes. Le premier en augmente la note de la moitié de sa valeur, par conséquent d'un huitième (croche). Le second point augmente encore cette même note de la moitié de la valeur du premier point, c.à.d. d'un seizième (double croche). La note *d'ut* a donc en tout la valeur de trois et demi croches, soit de sept double croches.

a. At the first double string the third finger covers two strings.

b. There are two dots by the side of the *c* in the third beat of bar 1. The first augments the note half its value, in this case a quaver. The second augments the same note half the value of the first dot which is a semiquaver. The note *c* therefore is of the length of three quavers and a half, and of seven semiquavers.

## Dur- und Molltonleitern in ihrer natürlichen Folge.

## Gammes majeures et mineures dans leur pro- gression naturelle.

## Major and minor scales in their natural progression.

### **Cdur = Ut majeur = C major.**



### **Amoll = La mineur = A minor.**



**Gdur = Sol majeur = G major.**



**Emoll = Mi mineur = E minor.**



## Ddur = Ré majeur = D major.



## **Hmoll – Si mineur – B minor.**



## **Adur — La majeur — A major.**



**Fismoll = Fa ♯ mineur = F ♯ minor.**



## **Edu - Mi majeur - E major.**



## **Cismoll = Ut ♯ mineur = C. ♯ minor.**



Hdur — Si majeur — B major.



Gismoll — Sol ♯ mineur — G ♯ minor.



Fisdur — Fa ♯ majeur — F ♯ major.



Gesdur — Sol ♫ majeur — G ♫ major.



Esmoll — Mi ♫ mineur — E ♫ minor.



Desdur — Ré ♫ majeur — D ♫ major.



Bmoll — Si ♫ minenr — B ♫ minor.



Asdur — La ♫ majeur — A ♫ major.



Fmoll — Fa minenr — F minor.



Esdur — Mi ♫ majeur — E ♫ major.



Cmoll — Ut minenr — C minor.



Bdur — Si b majeur — B b major.

Gmoll — Sol mineur — G minor.

Fdur — Fa majeur — F major.

Dmoll — Ré mineur — D minor.

Cdur — Ut majeur — C major.

**a.** Der Schüler lernte bis zu dieser Uebung 9 Tonarten kennen: *Clur* mit keiner Vorzeichnung, dann vier *Kreuz-* und vier *Betonarten*. Sämmtliche Tonarten waren *Dur*- (oder harte) Tonarten. Diese Uebungen bringen, da zu jeder Dur-Tonart auch eine Moll- (d. h. weiche) Tonart gehört, nun auch diese in ihrer Zugehörigkeit zur Ersteren. Während die *Dur*-Tonleitern stets nach der diatonischen Normal-Tonleiter *Cdur* zu bilden sind, begründen sich die Moll-Tonleitern auf dem dritten Tone unter dem Grundtone der entsprechenden Dur-Tonleitern, nach welchem sie auch benannt werden (also *Cdur = Amoll*, *Fdur = Dmoll* etc.); sie bilden sich zwar nach den ihr zugehörigen Dur-Tonleitern, bedingen aber die Benutzung von Versetzungszeichen: beim Aufwärtssteigen der Tonleiter werde die *Sexte* und die *Septime* um einen halben Ton erhöht, beim Abwärtsgehen hebe man diese Versetzungszeichen wieder auf. (Eine andere Art von Molltonleiter bleibe vor der Hand noch unerörtert.)

**b.** Die beiden Tonleitern *Fisdur* und *Gesdur* sind gleich ihren zugehörigen Molltonleitern enharmonischer Natur. Auf dem Claviere würde man auch beide mit ein und demselben Fingersatz spielen, auf der Vio-line hingegen greift man zwar Beide auf ein und derselben Stelle, aber mit verschiedenem Fingersatz.

**c.** Die Tonleiter *Gismoll* bringt beim Hin-aufsteigen ein Doppelkreuz (x), welches die betr. Note um einen ganzen Ton erhöht. Beim Absteigen tritt ein Aufhebungszeichen (z) ein, wodurch die Note nur um einen halben Ton erhöht bleibt.

**a.** Jusqu'ici l'élève connaît neuf tons: *ut majeur* sans # ni b; puis quatre tons avec des # et enfin quatre tons avec des b. Tous sont du genre majeur. A chaque ton majeur correspond un ton mineur; les exercices suivants déterminent la formation de ces tons. Tandis que les Gammes majeures sont formées d'après la gamme diatonique normale *ut majeur*, les gammes mineures se construisent sur le troisième ton au-dessous du ton fondamental de la gamme majeure correspondante. Ce ton leur donne le nom. (Par conséquent *ut majeur = la mineur*, *fa majeur = ré mineur*, etc.). Ces gammes mineures se forment, il est vrai, d'après les gammes majeures auxquelles elles correspondent, mais elles exigent l'emploi de signes accidentels. En effet, la gamme mineure veut qu'en montant, la *Sixte* et la *Septième* soient haussées d'un demi-ton, ce qui, en descendant, doit être annulé. (Nous parlerons plus tard d'un autre genre de gamme mineure.)

**b.** Les deux gammes de *fa # majeur* et de *sol b majeur* sont enharmoniques. Au Piano on emploierait le même doigté pour l'une et l'autre; au Violon, au contraire, bien qu'on les prenne à la même place, sur la même corde, on doit recourir à un doigté différent.

**c.** La gamme de *sol # mineur* en montant, renferme un double dièze (x), qui hausse la note d'un ton entier. En descendant on y trouvera un bémol (z), par suite duquel la note ne restera haussée que d'un demi-ton.

**a.** Up to now the student has become acquainted with nine scales: *C major* without # or b, besides four scales with sharps, and four scales with flats. All of them being major. To every major scale belongs a minor; the following exercises describe the formation of these scales. While the whole of the major scales are formed in the same manner as the normal diatonic scale of *C major*, the minor scales are constructed on the minor third below the key note of the major scale belonging to it. This note gives it its name. (Thus *C major = A minor*, *F major = D minor* etc.) These minor scales are formed after the corresponding major scales, but require accidentals to be added. Thus — in ascending in the minor scale, the *sixth* and *seventh* must be raised a semi-tone, and these, in descending are contradicted. (We will speak of another kind of minor scale further on).

**b.** The two scales of *F sharp major* and *G flat major* and enharmonically related. On the Piano the same fingering is used for both: but although they occur on the same place and on the same string, the fingering for the Violin is different.

**c.** The scale of *G sharp minor* in ascending, includes a double sharp (x) which raises the note a whole tone. In descending a natural (z) is placed, by which the note is made to descend only a semi-tone.

**d.** In den jedesmaligen beiden ersten Takten jeder neuen Tonart ist die betreffende Tonleiter unverändert angegeben. Der Schüler studire jedoch dieselbe bis zum Wiederholungszeichen so oft, bis er sie sicher zu spielen vermag. Will er zur nächsten Uebung übergehen, so spiele er den, dem Wiederholungszeichen folgenden Takt. Das 3. und 4. Viertel desselben bilden zusammen den Uebergangsaccord.

**e.** Hat der Schüler die einzelnen Tonleitern hinreichend geübt, so spiele er sie nun zusammenhängend zuerst langsam mit langem und vornehmlich liegendem (d. h. gezogenem) Bogen; dann nach erlangter Sicherheit schneller und mit weniger Bogen. Auch auf die Schattirung der Töne nach Stärke und Schwäche möge man abwechselnd Bedacht nehmen. Zuerst spiele man sie nur *forte*.

**d.** Dans les deux premières mesures de chaque nouveau ton on trouvera la gamme notée sans changement. L'élève aura soin, toutefois, de l'étudier jusqu'à la reprise jusqu'à ce qu'il en soit devenu sûr. Passant à l'exercice suivant, il jouera la mesure après la reprise, dont le troisième et quatrième temps forment l'accord transitoire.

**e.** L'élève ayant suffisamment exercé ces gammes chacune séparément il les jouera enfin toutes sans interruption, d'abord lentement à long archet horizontal; puis après avoir acquis l'assurance, plus vite et avec moins d'archet. Il fera également attention aux nuances des sons, en augmentant et en diminuant de force. Il les jouera d'abord toujours *forte*.

**d.** In the two first bars of each new key, the scale is marked without any change. The student should always study as far as the repeat, until he is certain of what he has been practising. Passing to the following exercise, the measure after the repeat should be played, when the third and fourth beats form transitory chords.

**e.** The student having played each scale separately they may now be played without interruption: at first slowly with length of bow, which should be held horizontally, but after acquiring more certainty quicker and with less length of bow. Attention should be paid to the light and shade, the increasing and diminishing the strength. The scales should at first be played entirely *forte*.

## Verzierungen.

### Serenade.

## Des Agréments.

### Sérénade.

## Ornaments.

### Serenade.

Andante.

No. 114.

Die kleinen Noten in den numerirten Takten nennt man lange Vorschläge. Dieselben beanspruchen stets die Hälfte des Wertes der ihr folgenden Hauptnote, wenn selbiges zweittheilig ist. Man spielt also z. B.

Les petites notes dans les mes. numérotées s'appellent appogiatures longues, qui prennent toujours la moitié de la note principale suivante, si elle peut se diviser en deux parties. On jouera donc p. e.:

The little notes in the numbered bars are called long appoggiaturas, which take always half the value of the principal note they precede, if they can be divided in two parts. Play the following for example:

wobei zu bemerken ist, dass die Vorschlagsnote (also nicht die Hauptnote) zu betonen ist. Ist die Hauptnote dreitheilig, so erhält der Vorschlag davon zwei, die Hauptnote jedoch nur einen Theil. Takt 12 spiele man demnach:

Il faut cependant observer que c'est la petite note qui reçoit l'accent. Dans le cas où la note principale se divise en trois parties, la petite note prendra deux temps et la note principale ne gardera qu'un temps. On jouera par conséquent la mes. 12 ainsi:

It must be observed that it is the little note that carries the accent. When the principal note is divided in three parts, the little note takes two beats and the principal one. The bar 12 therefore is played thus:



## Moment musical.

Franz Schubert.

Allegretto.

No. 115.

(1) (2) (3) (4) (5)

pMDr.

GB.

fGB. UDr. GB.

p

ODr. p

**a.** Die kleinen Noten in den numerirten Takten, welche sich dadurch kennzeichnen, dass quer durch Fahne und Stiel ein knrzer Strich geht, heissen: kurze Vorschläge. Man binde dieselben knrz und schnell an ihre Hauptnote, auf welche auch die Betonung fällt (s. Nr. 63).

**b.** Die zwei nacheinander folgenden kleinen Noten in den Takten 2 u. 26 nennt man Schleifer. Zu Letzteren gehören auch folgende Figuren: **A.** und **B.** Schleifer. **C.** Doppelschleifer. **D.** Doppelvorschlag. **E.** Nachschlag. **F.** Doppelnachschlag.

**a.** Les petites notes dans les mes. numérotées (barrées pour les distinguer des petites notes longues), sont des appogiatures brèves. On les rattachera rapidement à leur note principale, qui aura aussi l'accent. (Voy. Nr. 63.)

**b.** Les deux petites notes qui se suivent aux mesures 2 et 26 sont des petites notes doubles. Les figures suivantes (**A—F**) sont des variétés des petites notes.

**a.** The little notes in the numbered bars (marked so as to show them plainly) are short appoggiaturas. They must be joined quickly to the principal note, which also carries the accent. (See No. 63.)

**b.** The two small notes which follow in the bars 2 and 26, are long appoggiaturas. The figures following (**A—F**) are varieties of these little notes.

Schreibart.  
Manière d'écrire.  
Mode of writing.

Ausführung.  
Manière de jouer.  
Mode of playing.

**A.**

**Allegro.**

**B.**

**Allegro moderato.**

Schreibart.  
Manière d'écrire.  
Mode of writing.

Ausführung.  
Manière de jouer.  
Mode of playing.

**C.**

**Andante.**

**D.**

**Allegro.**

Schreibart.  
Manière d'écrire.  
Mode of writing.

Ausführung.  
Manière de jouer.  
Mode of playing.

**E.**

**Andante.**

**F.**

**Allegro.**

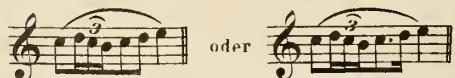
## Robin Adair.

Irisches Volkslied. — Chanson populaire Irlandaise. — Popular Irish Melody.

No. 116. { Andante. (2) GB. *p dolce* UDr. (6)

(12) GB. (16) *rall.* *lento*

a. Das in Takt 2, 6, 12 u. 16 vorkommende Zeichen ( $\infty$ ) gilt dem Doppelschlag. Derselbe besteht in der Regel aus vier Tönen, und zwar aus Obersecunde, Hauptton, Untersecunde und wieder Hauptton. Da das Doppelschlagzeichen hier neben der Note steht, so sind Takt 2 u. 6 auszuführen:



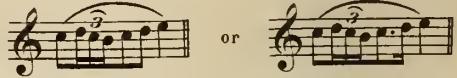
b. Als Abarten des Doppelschlags sind hier unter Andern anzuführen:

a. Les signe ( $\infty$ ) aux mesures 2, 6, 12 et 16 désigne le Grupetto. Il se compose dans la règle de quatre notes, à savoir de la seconde supérieure, note principale, seconde inférieure et encore une fois note principale. Les mesures 2 et 6 devront être exécutées ainsi:



b. Les Variétés du Grupetto sont:

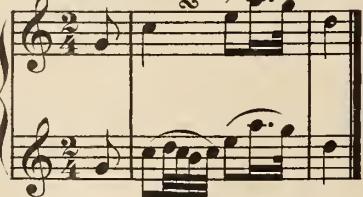
a. The sign ( $\infty$ ) in bars 2, 6, 12 and 16 is called the Grupetto. It is formed by rule of four notes — known as the superior second, principal note, inferior second and again the principal note. The bars 2 and 6 are therefore played thus:



Schreibart.  
Manière d'écrire.  
Mode of writing.

Ausführung.  
Manière de jouer.  
Mode of playing.

Andante.

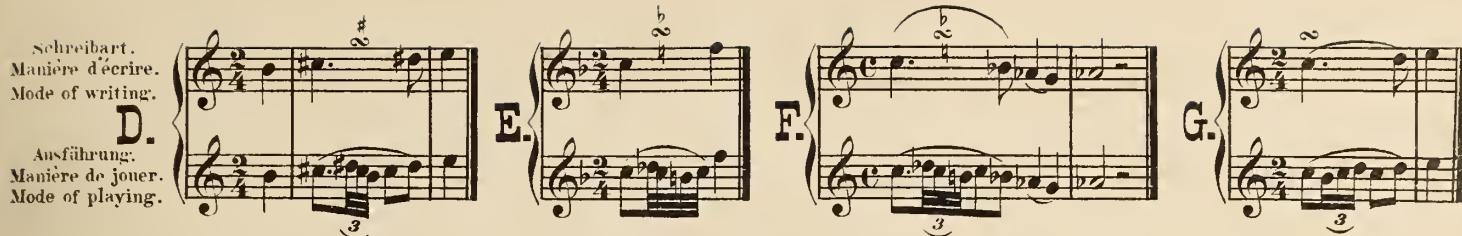


B. Andante.



C. Andante.





Schreibart.  
Manière d'écrire.  
Mode of writing.  
**D.**  
Ausführung.  
Manière de jouer.  
Mode of playing.

A. Doppelschlag neben der Note, **B.** über dem Punkt stehend, **C.** über der Hauptnote, welche betont wird, **D.** Versetzungszeichen über dem Doppelschlag, **E.** über und unter dem Doppelschlag, **F.** Melodie nach unten gehend und **G.** umgekehrter Doppelschlag (früher gebräuchlich).

Ausser den bereits angeführten, giebt es noch eine Anzahl von Doppelschlag-Varianten, welche jedoch überwiegend der älteren Schule angehören, während die neuen Componisten derartige, leicht zweifelhafte Verzierungen ausführlich notiren.

**A.** Grupetto à côté de la note, **B.** au-dessus du point, **C.** au-dessus de la note principale qui a l'accent, **D.** accidentel au-dessus du signe, **E.** au-dessus et en dessous du signe, **F.** mélodie descendant et **G.** Grupetto renversé (autrefois usité).

Outre les Grupetti énumérés ici il y en a encore un certain nombre, qui, pour la plupart appartiennent à l'ancienne école, tandis que les compositeurs modernes notent ces sortes d'agrément douteux en toutes notes.

**A.** Grupetto by the side of the note, **B.** under the dot, **C.** under the principal accented note, **D.** accidental under the sign, **E.** accidentals over and under the sign, **F.** the melody descending, and **G.** the reversed Grupetto.

Besides the Grupetti mentioned here, there are others which for the greater part belong to the old school, which, however, are used by modern composers.

### Zigeuner-Marsch aus: *Preciosa*.

### Marche des Bohémiens de *Préciosa*.

### March of Bohemians from *Preciosa*.

Moderato.

Der Doppelschlag in Takt 1 u. 2 ist im Beispiel C. zu Nr. 116 zu finden. Takt 5 u. 6 bringen denselben in Noten ausgedrückt.

Le Grupetto des mes. 1 et 2 se trouve à l'exemple C du No. 116. Les mes. 5 et 6 le donnent écrit en toutes notes.

The Grupetto in bars 1 and 2 will be found in example C of No. 116. Bars 5 and 6 have it written in each case.

**Der Triller.**

Vorübungen zum Triller.

**Le Trille.**Exercices préparatoires  
au Trille.**The Shake.**Preparatory exercises  
on the Shake.

No. 118 A.

a. Uebung im Anfang sehr langsam nehmen und wenn nöthig, den Bogen theilen. Später, nach erlangter Sicherheit, steigere man das Tempo allmälig bis zum Allegro.

b. Die Finger mit grösster Kraft von oben herab auf die Saiten fallen lassen.

c. Unthätige Finger bleiben, wenn möglich, auf den Saiten liegen.

a. Etudier d'abord très lentement et s'il est nécessaire, partager l'archet. Puis, ayant gagné de l'assurance, on accélérera le mouvement jusqu'à l'Allegro.

b. Laisser tomber les doigts avec la plus grande force et d'aplomb sur les cordes.

c. On laissera, si possible, des doigts inactifs en place sur les cordes.

a. Study this at first very slowly and if necessary, with division of the bow. But by degrees the time may be made gradually to approach an Allegro.

b. Let the fingers drop on the strings with great strength and decision.

c. Keep the fingers not being used in their place on the strings.

No. 118 B.

No. 118 C.

*stringendo poco a poco*

*stringendo poco a poco*

*poco a poco*

*stringendo poco a poco*

*> > > > segue*

*s*

Der Bogen ist hier zu Anfang zu theilen. | Ici l'archet doit être partagé au com- | Here the bow should be divided at  
Siehe Nr. 118 A. | mencement. Voy. No. 118 A. | the beginning. See No. 118 A.

## Der Triller

in Schreibart und Ausführung.

## Le Trille

Manière de l'écrire et de l'exécuter. The mode in which it is written and played.

## The Shake

No. 119.

The musical score consists of eleven staves, each representing a different example of a trill or shake. The staves are arranged vertically, with each example labeled with a number in parentheses above it: (1), (3), (5), (7), (9), and (11). Each staff shows a treble clef, a key signature, and a time signature. The notation for each example includes a 'tr' (trill) or 'tr' (shake) instruction at the beginning, followed by a series of eighth-note patterns. In examples (1), (3), (5), (7), and (9), the trill or shake begins on the principal note (indicated by a circled 'o'). In examples (11) and (9), the trill or shake begins on the superior second (indicated by a circled 's'). The patterns generally consist of eighth-note pairs where the first note is higher than the second. The music is set against a background of sustained notes and rests.

a. Der Triller (*tr*) wird gebildet durch öftere, möglichst schnelle und gleichmässige, abwechselnde Wiederholung eines gegebenen Tones (hier Hauptton genannt) mit seiner Obersecunde. In der Regel beginnt der Hauptton den Triller. Siehe hierzu die Takte 1. 3. 7 u. 11. Takt 5 zeigt indessen, dass auch unter Umständen die Obersecunde den Triller beginnen kann. Die Obersecunde soll überhaupt der jeweiligen Tonart als

a. Le Trille (*tr*) se forme par la répétition rapide et aussi égale que possible d'un ton donné (appelé ici note principale) alternativement avec sa seconde supérieure. Ordinairement c'est la note principale par laquelle le trille commence. Voy. les mes. 1. 3. 7 et 11. La mes. 5 montre, cependant, que dans certains cas, la seconde supérieure peut aussi commencer le trille. C'est que la seconde supérieure

a. The shake (*tr*) is formed by the rapid and equal repetition of two notes, the principal note and its superior second. The shake usually begins with the principal note. See bars 1. 3. 7 and 11. Bar 5 shows, however, that in certain cases, the superior second may commence the shake. This is when the superior second belongs as an essential trille. C'est que la seconde supérieure

wesentliches Intervall angehören, wenn der Componist nicht irgend ein Versetzungszeichen (was dann in der Regel über dem Zeichen *tr.* durch ein  $\sharp$ ,  $\flat$  oder  $\natural$  bemerk ist) vorgeschrrieben hat. Hieraus folgt, dass die Triller theils aus ganzen Tönen, siehe Takt 1. 5. 7, theils aus halben Tönen, siehe Takt 3. 9 u. 11, gebildet werden.

**b.** Um dem Triller einen abgerundeten Schluss zu geben, flechtet man kurz vor dem Erklingen des demselben folgenden neuen Tones und unmittelbar vor der letzten Angabe des Haupttones noch die Untersekunde ein. Man nennt dies den *Nachschlag* des Trillers, welcher figürlich durch die beiden kleinen Noten, welche sich zur Rechten des *tr.*, neben der Hauptnote befinden, ausgedrückt sich vorfindet.

**c.** Der Triller dauere stets so lange, als der Taktwerth der Hauptnote es bedingt.

doit appartenir comme intervalle essentiel au ton respectif; si, toutefois, le compositeur n'en a pas décidé autrement par un  $\sharp$  ou  $\flat$  ou  $\natural$  placé ordinairement au-dessus du signe *tr.* — Il s'en suit que les trilles se forment soit de tons entiers (voy. mes. 1. 5 et 7), soit de demi-tones (voy. mes. 3. 9 et 11).

**b.** Pour arrondir la fin du trille, on intercale la seconde inférieure immédiatement avant la dernière répétition du ton principal; c'est ce qu'on appelle la conclusion du trille, on l'indique au moyen des deux petites notes qui se trouvent placées à droite du *tr.* à côté de la note principale.

**c.** La durée du trille correspondra à la valeur de la note principale.

has not decided otherwise by a  $\sharp$ ,  $\flat$  or  $\natural$  placed under the sign *tr.* — It follows then that shakes are formed of whole tones (see bars 1. 5 and 7) or semitones (see bars 3. 9 and 11).

**b.** To make a good finish to the shake, the inferior second is inserted immediately before the last repetition of the principal note; it is called the conclusion of the shake, often indicated by two little notes placed to the right of the *tr.*, by the side of the principal note.

**c.** The length of the shake depends on the value of the principal note.

Allegretto quasi Andantino.

Schreibart.  
Manière d'écrire.  
Mode of writing.

Ausführung.  
Manière de jouer.  
Mode of playing.

No. 120.

The musical score consists of six staves of music. Measures 17 through 29 are shown, each with a different trill or shake notation. Measure 17 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 18 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 19 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 20 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 21 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 22 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 23 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 24 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 25 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 26 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 27 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 28 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff. Measure 29 shows a trill with a 'tr' symbol above the staff.

a. Obige Uebung bringt einige Abarten des Trillers etc. in Schreibart und Ausführungsweise.

b. Die Takte 1. 2. 3. 5. 6 u. s. w. bringen kurze Triller ohne eigentlichen, üblichen Nachschlag.

c. Takte 7 u. 15 bringen das Zeichen (w) für den Pralltriller oder Schneller. Während in den ersten drei Takten und später der Triller immer noch die Ähnlichkeit eines Nachschlages aufweist, fehlt ein solcher in Takt 8 ganz und gar. Ähnlich ist eine Stelle aus dem *Barbier von Rossini* zu behandeln:

a. L'exercice précédent renferme quelques variétés du trille, etc. différentes au point de vue de l'écriture et de l'exécution.

b. Les mes. 1. 2. 3. 5. 6 etc. nous montrent quelques petits trilles sans conclusion.

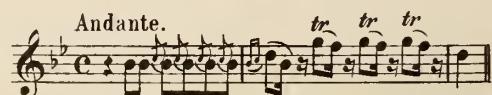
c. Les mes. 7 et 15 nous donnent le signe (w) du Mordante. Pendant que dans les trois premières mesures et plus tard le trille conserve toujours l'apparence d'une conclusion, celui de la mes. 8 en manque complétement. L'exemple suivant du *Barbier de Rossini* doit être traité pareillement:

a. The preceding exercise includes several varieties of shakes etc., different both as to the mode in which they are written and played.

b. Bars 1. 2. 3. 5. 6 etc. are shown several small shakes, without finish.

c. Bars 7 and 15 give the sign (w) the Mordante. While the shake in the three previous bars, and further on, appears to have always a finish, that in bar 8 requires completion. The following example from *Il Barbier* should be treated in the same manner.

Schreibart:  
Manière d'écrire:  
Mode of writing:



Ausführung:  
Manière de jouer:  
Mode of playing:



NB. In der vorhergehenden Lehre von den Verzierungen hat sich der Verfasser auf das Nothwendigste und beim Violinspiel Gebräuchlichste beschränken müssen. Eingehende Belehrung bietet das Musiklexikon von Dr. August Reissmann.

NB. Dans les explications précédentes concernant les agréments, l'auteur a dû se borner au plus nécessaire et aux formes les plus usitées pour le Violon. Pour de plus amples études consulter les Lexiques des musiques.

NB. In the preceding explanation concerning these ornaments, the author has confined himself to the most necessary, and the forms most used for the violin. For further examples Musical Grammars may be consulted.

## Chromatische Tonleiter.

## Gamme chromatique.

## Chromatic scale.

No. 121. *c*

A. *c*

a. Die Tonleitern, welche der Schüler bis zu dieser Uebung kennen lernte, bestanden aus 5 ganzen und 2 halben Tönen. Sie heissen aus letzterem Grunde diatonische Tonleitern. Die vorliegende Tonleiter besteht aus lauter halben Tönen und heisst chromatische Tonleiter.

b. Der Schüler übe diese Nr. theils gebunden, theils gestossen und schiebe den Finger bei den betreffenden Stellen mit Bestimmtheit.

a. Les gammes que l'élève connaît jusqu'à présent se composent toutes de 5 tons entiers et de 2 demi-tones. Elles s'appellent gammes diatoniques. La gamme suivante qui ne se compose que de demi-tones s'appelle gamme chromatique.

b. L'élève travaillera cette étude au point de vue du lié et du détaché; en avançant le doigt avec précision aux endroits resp.

a. The scales which the student has hitherto learned are all composed of 5 whole tones and 2 semitones. They are called Diatonic scales. The following scale, composed of semitones only, is called the Chromatic scale.

b. The student must practice this study as slurred, and also detached; advancing the finger with certainty to the respective positions.

Allegro.

No. 122. *J. von Blumenthal.*

A page of sheet music for piano, consisting of eight staves of musical notation. The music is written in common time, with a key signature of one sharp (F#). The first staff begins with a dynamic of *dolce*. The notation includes various note heads, stems, and beams, with some notes having numerical or letter-like markings above them (e.g., '4', '0', '1', '2', '3', '4'). The music is divided into measures by vertical bar lines. The piano's right hand is primarily responsible for the melodic line and harmonic support, while the left hand provides harmonic bass. The overall style is technical and expressive, typical of a virtuosic piano piece.

A page of sheet music for piano, consisting of eight staves of musical notation. The music is in common time and uses a treble clef for both hands. The key signature changes throughout the piece, indicated by various sharps and flats. The first few staves show rapid sixteenth-note patterns in the right hand and eighth-note patterns in the left hand. A dynamic marking *f* is present in the top staff. The third staff features a basso continuo line with sustained notes and eighth-note patterns. The fourth staff includes a dynamic marking *dolce*. The fifth staff continues the sixteenth-note patterns. The sixth staff shows eighth-note patterns in the right hand and sixteenth-note patterns in the left hand. The seventh staff features eighth-note patterns in the right hand and sixteenth-note patterns in the left hand. The eighth staff concludes with a dynamic marking *f*.

## Variationen

*über das russische Lied: Das Dreigespann.*

## Variations

*sur un Chant National Russe.*

Andantino. Gdur. — Sol majeur. — G major.

No. 123.

The musical score consists of three staves of music for two voices (Soprano and Alto) and piano. The top staff is for the Soprano, the middle for the Alto, and the bottom for the Piano. The score includes dynamic markings like *p dolce*, *p con grazia*, and *MDr.*. Measure numbers 1 through 12 are indicated above the staves. The first section, No. 123, starts with a piano introduction followed by vocal entries. The second section, Var. 1, begins with a piano introduction followed by vocal entries. The third section, Var. 2, begins with a piano introduction followed by vocal entries.

Gmoll. — Sol mineur. — G minor.

Var. 3.

Musical score for Variation 3 in G minor. The score consists of two staves. The top staff is treble clef, 3/4 time, key signature one sharp. It features sixteenth-note patterns and dynamic markings GB *p*, V, and MDr. The bottom staff is bass clef, 3/4 time, key signature one sharp. Measures are numbered (5) through (10) above the staff. Dynamic markings include OhB., MDr., and MDr.. The music concludes with a final measure ending on a sharp note.

Esdur. — Mi b majeur. — E flat major.

Var. 4.

Musical score for Variation 4 in E flat major. The score consists of two staves. The top staff is treble clef, 3/4 time, key signature one flat. It features sixteenth-note patterns and dynamic markings UhB., GB, *p dolce*, *molto legato*, and (sehr gebunden). The bottom staff is bass clef, 3/4 time, key signature one flat. Measure 11 begins with a dynamic *mf*.

Es moll. — Mi b mineur. — E flat minor.

Var. 5.

Musical score for Variation 5 in E flat minor. The score consists of two staves. The top staff is treble clef, 3/4 time, key signature two flats. It features sixteenth-note patterns and dynamic markings *pp*, *mf*, *dim.*, *p*, and *mf*. The bottom staff is bass clef, 3/4 time, key signature two flats. It features sixteenth-note patterns and dynamic markings *dim.*, *p*, and *mf*.

Hdur. — Si majeur. — B major.

Var. 6.

UDr. GB.  
*p dolce*

This musical score page shows the first two staves of Variation 6 in B major. The key signature is one sharp (B major). The time signature is common time (indicated by '3'). The first staff consists of six measures of sixteenth-note patterns. The second staff consists of six measures of eighth-note patterns. Measure 3 of the first staff includes dynamic markings: 'mf' at the end of measure 2 and 'p dolce' at the beginning of measure 3. Measures 4 through 6 of the first staff also include dynamic markings: 'mf' at the end of measure 4, 'p' at the beginning of measure 5, and 'mf' at the beginning of measure 6.

H moll. — Si mineur. — B minor.

Var. 7.

UDr. GB.  
*p dolce*

This musical score page shows the first two staves of Variation 7 in B minor. The key signature is one sharp (B major). The time signature is common time (indicated by '3'). The first staff consists of six measures of sixteenth-note patterns. The second staff consists of six measures of eighth-note patterns. Measure 3 of the first staff includes dynamic markings: 'mf' at the end of measure 2 and 'p dolce' at the beginning of measure 3. Measures 4 through 6 of the first staff also include dynamic markings: 'mf' at the end of measure 4, 'p' at the beginning of measure 5, and 'mf' at the beginning of measure 6.

Edur. — Mi majeur. — E major.

Var. 8.

M. *p*

(7)

GB. *cresc.* — *f*

*p*

This musical score page shows the first two staves of Variation 8 in E major. The key signature is one sharp (E major). The time signature is common time (indicated by '3'). The first staff consists of six measures of sixteenth-note patterns. The second staff consists of six measures of eighth-note patterns. Measure 3 of the first staff includes dynamic markings: 'mf' at the end of measure 2 and 'p' at the beginning of measure 3. Measures 4 through 6 of the first staff also include dynamic markings: 'mf' at the end of measure 4, 'p' at the beginning of measure 5, and 'mf' at the beginning of measure 6. Measure 7 of the first staff includes dynamic markings: 'f' at the beginning of measure 7 and 'p' at the end of measure 7. Measure 8 of the first staff includes dynamic markings: 'p' at the beginning of measure 8 and 'f' at the end of measure 8.

Emoll. — Mi mineur. — E minor.

Var. 9.

MDr. *mf*

Sp.) wenig Bogen

This musical score page shows the first two staves of Variation 9 in E minor. The key signature is one sharp (E major). The time signature is common time (indicated by '3'). The first staff consists of six measures of sixteenth-note patterns. The second staff consists of six measures of eighth-note patterns. Measure 3 of the first staff includes dynamic markings: 'mf' at the end of measure 2 and 'p' at the beginning of measure 3. Measures 4 through 6 of the first staff also include dynamic markings: 'mf' at the end of measure 4, 'p' at the beginning of measure 5, and 'mf' at the beginning of measure 6. Measure 7 of the first staff includes dynamic markings: 'f' at the beginning of measure 7 and 'p' at the end of measure 7. Measure 8 of the first staff includes dynamic markings: 'p' at the beginning of measure 8 and 'f' at the end of measure 8.

\*) avec peu d'archet — with a short bow.

Cdur. — Ut majeur. — C major.  
 Var. 10. { *p dolce* GB. *mf*  
 Amoll. — La mineur. — A minor.  
 Var. 11. { *p* Sp. 3  
           pizz.      arco

Fmoll. — Fa mineur. — F minor.

Var. 12.

Musical score for Variation 12 in F minor. The score consists of six staves of music. The first staff starts with a dynamic *f*. The second staff has a pizzicato instruction. The third staff has slurs and grace notes. The fourth staff has dynamics *tr* and *0*. The fifth staff has dynamics *GB.*, *Fr.*, *GB.*, and *Sp.*. The sixth staff concludes with a fermata. The music features various articulations like *v*, *tr*, *0*, and *GB.*

Adm. — La majeur. — A major.

Var. 13.

Musical score for Variation 13 in A major. The score consists of six staves of music. The first staff starts with a dynamic *p*. The second staff has a dynamic *GB.* and an *arco* instruction. The third staff has dynamics *0* and *4*. The fourth staff has dynamics *0* and *4*. The fifth staff has dynamics *0* and *4*. The sixth staff concludes with a fermata. The music features dynamics *0*, *4*, and *GB.*

**Fismoll.** = Fa ♭ mineur. = F ♯ minor.

Var. 14

Fishou. — Fa ♯ mineur. — F♯ minor.

MDr. *dolce* GB.

3

A musical score for piano, showing two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Both staves are in common time (indicated by 'C'). The key signature has three sharps. Measure 11 starts with a dynamic 'cresc.' followed by a series of eighth-note chords. Measure 12 begins with a single note, followed by a series of eighth-note chords. Various dynamics like 'f' (fortissimo) and 's' (sforzando) are indicated throughout the measures.

A musical score for piano, showing four measures of music. The top staff uses a treble clef and has a key signature of two sharps. The bottom staff uses a bass clef. Measure 11 starts with a dynamic *mf*. Measure 12 begins with a dynamic *cresc.* Measure 13 begins with a dynamic *f*. Measure 14 begins with a dynamic *p*.

## Ddur. — Ré majeur. — D major.

Var. 15.

A musical score for piano, featuring two staves. The top staff is in 3/4 time with a key signature of one sharp, and the bottom staff is also in 3/4 time with a key signature of one sharp. Measure 11 begins with a dynamic of *mf*. The top staff consists of six measures of complex sixteenth-note patterns, primarily in eighth-note groups. Measure 12 begins with a dynamic of *f*, continuing the sixteenth-note patterns from the previous measure.

A musical score for piano, showing two staves. The top staff uses a treble clef and the bottom staff uses a bass clef. Measure 11 starts with eighth-note pairs in the treble staff, followed by sixteenth-note patterns and a forte dynamic (f). Measure 12 begins with eighth-note pairs in the bass staff, followed by sixteenth-note patterns and a mezzo-forte dynamic (mf).

Thema.

*p dolce*

*rall.*

Coda.

*Più vivo. (lebhafter.)*

*MDr.*

*pizz.*      *arco*      *pizz.*

*arco*      *pizz.*      *arco*

*pizz.*      *arco*      *Sp. pizz. cresc.*

*cresc.*

*arco*

Presto. (schnell.)

f  
GB.

a. Das beim Thema bezeichnete Zeitmaass *Andantino* (ein nicht zu langsames *Andante*) werde bis zur *Coda* beibehalten.

b. Um den Schüler allmälig zum Selbstdenken anzuregen, hat der Verfasser von der Bezeichnung der Bogenverwendung u. s. w. theilweise absehen zu müssen geglaubt.

c. In der dritten Variation, Takt 5. 6. 7. 9 u. 10 spiele man die Sechzehntel-Triolen mit nur wenig Bogenstrich, hebe aber die das dritte Viertel dort bildende Figur durch längern Bogenstrich, im Ausdruck u. s. w. besonders hervor.

d. Beim letzten Viertel in Takt 7 der Variation 8 rücke man die beiden Finger gleichmässig herunter und dann wieder hinauf, ohne sie aufzuheben.

e. Anfang der *Coda* spiele man:

a. Le mouvement *Andantino* (moins lent que l'*Andante*) du thème devra être conservé jusqu'à la *Coda*.

b. Pour habituer peu à peu l'élève à réfléchir, nous avons cru devoir nous abstenir quelquefois de l'indication des coups d'archet etc.

c. Les triolets en double croches — Var. 3, mes. 5. 6. 7. 9 et 10 — devront être joués avec peu d'archet, tout en faisant ressortir par un coup d'archet plus long la figure formant le troisième temps.

d. Pour jouer le dernier temps de la mes. 7, Var. 8, on glissera les deux doigts à la fois à la place voulue pour remonter aussitôt sans les avoir levés.

e. Le commencement de la *Coda* devra être joué ainsi:

a. The *Andantino* (not as slow as *Andante*) of the theme must be continued as far as the *Coda*.

b. To accustom the student to reflect, we have purposely left out many indications as to bowing etc.

c. The triplets in semi quavers — Var. 3, bars 5. 6. 7. 9 and 10 — must be played with a short bow.

d. To play the third note in bar 7, Var. 8 slide the two fingers together to the proper position without lifting them up.

e. The commencement of the *Coda* should be played thus:

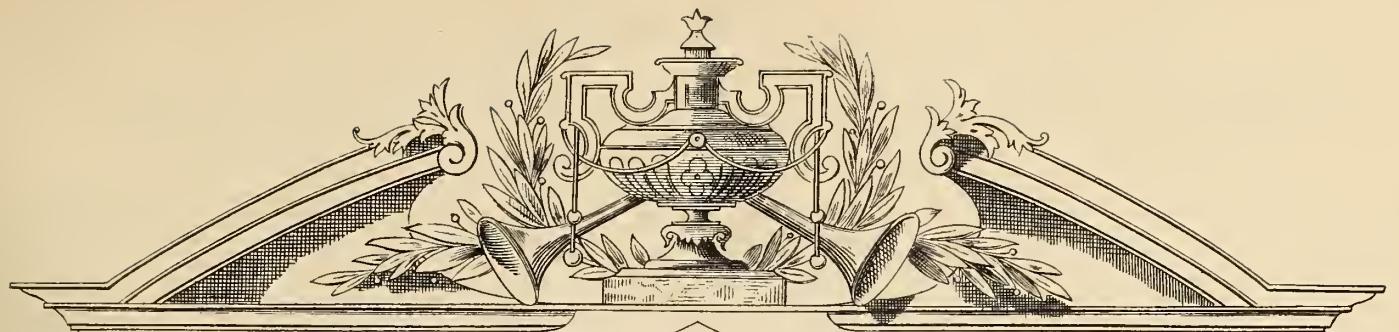


Der Bogen werde also hier geworfen und während der Pause ein ganz wenig erhoben.

On jettera l'archet pour le relever tant soit peu pendant le silence.

The bow should be thrown and raised again during the rests.

STICH UND DRUCK VON HENRY LITOLFF'S VERLAG IN BRAUNSCHWEIG.



COLLECTION LITOLFF.

# VIOLINSCHULE

nach

modernen Principien

von

# LOUIS SCHUBERT.

OP. 50.

Eigenthum für alle Länder.  
Ent. St. Hall. Déposé.

BRAUNSCHWEIG.

HENRY LITOLFF'S VERLAG.

LONDON:  
ENOCH & SONS.

BOSTON:  
ARTHUR P. SCHMIDT.

PARIS:  
ENOCH FRÈRES & COSTALLAT.

ST. PETERSBOURG:  
J. JURGENSON.

MOSCOW:  
P. JURGENSON.

## Die Lagen.

## Les Positions.

## The Positions.

### Die zweite Lage.

### La deuxième Position.

### The second position.

No. 124.

**a.** Bis zum Schluss des zweiten Bandes spielte der Schüler, bei stets unveränderter Handlage, in der sogenannten ersten Lage (eine kleine Abweichung davon nannte man halbe Lage). Von der zweiten Note in Takt 2 ab rückt er mit der ganzen Hand um die Länge eines Sekunden-Intervales mehr dem Stege zu und die leeren Saiten werden hier nur in Ausnahmefällen verwendet. Die Noten, welche man bisher mit dem zweiten Finger griff, werden nun mit dem ersten, die bisher mit dem dritten, mit dem zweiten und die bisher mit dem vierten, mit dem dritten Finger gegriffen; die bisher mit dem ersten Finger gegriffenen Noten werden, wo es möglich, mit dem vierten Finger auf der ihnen vorhergehenden Saite gegriffen u. s. w. — Diese so veränderte Handlage heisst: zweite Lage (Bezeichnung: II.).

**b.** Der erste Finger darf nur im nöthigen Falle aufgehoben werden, denn er dient der Hand als Stützpunkt an Stelle der leeren Saiten. Hand und Ballen hingegen finden in dieser Lage gar keinen Stützpunkt.

**c.** Zur Sicherung richtiger Handlage und Beförderung reiner Intonation spielt der Schüler die kleinen Noten vor der Hand stets mit.

**a.** Jusqu'à la fin du deuxième volume l'élève a toujours joué à la première position et à la demi-position. A partir de la 2<sup>e</sup> note de la mes. 2 il avancera toute la main d'une Seconde dans la direction du chevalet et il n'emploiera plus les cordes à vide qu'exceptionnellement. Les notes prises jusqu'ici du second doigt seront prises maintenant du premier; celles faites avec le troisième, par le second; et enfin, celles faites avec le quatrième par le troisième doigt. Les notes prises jusqu'ici du premier doigt, seront où cela est possible, prises du 4<sup>me</sup> sur la corde précédente, et ainsi de suite. Cette position ainsi modifiée s'appelle deuxième position (marque II.).

**b.** Le premier doigt ne devra être relevé que lorsque c'est nécessaire, car il sert de point d'appui à la main au lieu des cordes à vide; tandis que, dans cette position, la main et la paume en manquent complètement.

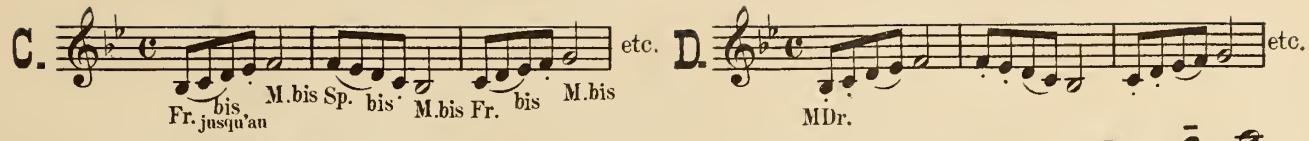
**c.** Pour s'assurer une bonne position de la main, ainsi qu'une intonation juste, l'élève jouera également les petites notes.

**a.** Up to the end of the second volume the student has only played in the first position and in the half-position. From the second note in bar 2 he should move the hand the distance of a second towards the bridge and only use the open strings in exceptional cases. Those notes that have been played hitherto with the second finger should now be played with the first; those played with the third, by the second; and those played with the fourth, by the third. The notes that have been played with the first finger, should now, wherever it is possible, be played with the fourth finger upon the preceding string, and so on. This position thus modified is called the second position (sign: II.).

**b.** The first finger should only be raised when necessary because it serves the hand as a starting-point in place of the open strings, which, in this position, would otherwise be lost.

**c.** To obtain a good position of the hand, as well as perfect intonation, the student should play the small notes as well.

No. 125.



No. 126. Andante grazioso. II

GB.

Praeludium.

Prélude.

Prelude.

No. 127. II

Letzte Rose.  
*Irisches Volkslied.*La dernière Rose.  
*Air populaire Irlandais.*The last Rose of Summer.  
*Irish Air.*

Andante cantabile.

No. 128. II

GB. *p dolce*

*cresc.* *rall.* *a tempo* *p dolce* *rall.*

## Praeludium.

## Prélude.

## Prelude.

No. 129.

## La Romanesca.

Tanz aus dem 16. Jahrhundert. — Danse du XVI<sup>me</sup> Siècle. — Dance of the 16<sup>th</sup> Century.

## Andante con moto.

No. 130.

Zweite Lage

in Verbindung mit leeren Saiten.

Deuxième Position

combinée avec les cordes à vide.

Second Position

in conjunction with the open strings.

No. 131. Andantino.

a. Die Handlage durchgehends bei-  
 behalten.

b. In den Takt 2, 8 und 14 gehört  
 der höchste Ton nicht ins Bereich der  
 zweiten Lage; man hat ihn mit dem vier-  
 ten Finger abzulangen, doch bleibe die  
 Handlage unverrückt.

a. Conservez la position de la main  
 sans interruption.

b. Dans les mes. 2, 8 et 14, la note  
 la plus élevée n'est pas du domaine de  
 la deuxième position: on devra la prendre  
 par extension du 4<sup>ème</sup> doigt, mais sans  
 changer pour cela la position de la main.

a. Keep the hand in the second po-  
 sition throughout.

b. The highest note in bars 2, 8 and 14  
 does not belong to the second position;  
 it should be played by extending the 4<sup>th</sup>  
 finger but without changing the position  
 of the hand.

Erste und zweite Lage  
in Abwechselung.

1<sup>re</sup> et 2<sup>me</sup> Position  
alternativement.

First and second Position  
alternately.

Schweizer Jodel-Lied.

Chanson Suisse.

Swiss Song.

No. 132.

Beim Uebergange aus einer Lage in die andere, halte der Schüler die Violine mit dem Kinne derart fest, dass sich derselbe sowohl dem Auge, als dem Ohr gegen-über möglichst unbemerkt vollziehe.

En passant d'une position à l'autre l'élève devra tenir le violon du menton sans que cela s'aperçoive.

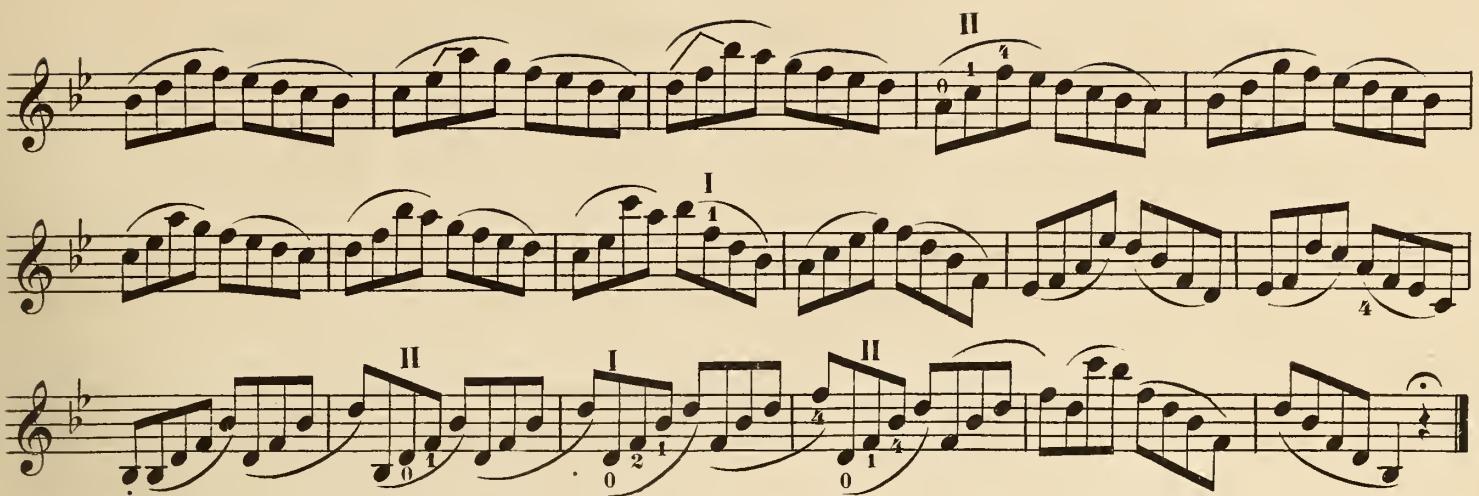
In passing from one position to another the student should hold the violin by the chin, but in such a manner as to be quite imperceptible.

Egale Passagen  
in veränderter Ausführung.

Passage égaux  
avec modifications.

Equal Passages  
for varied execution.

No. 133.



### Aennchen von Tharau.

Lithauisches Volkslied. — Air populaire Lithuanien. — Lithuanian Air.

No. 134.

**Andante.**

**Lento.**

a. Das Schwierige beim Doppelgriff-Spiel liegt hauptsächlich in der Beachtung der häufig vorkommenden Ungleichheit der sich folgenden einzelnen Intervalle, worauf besonders zu achten ist.

So z. B. folgt in Takt 1 dem ersten Doppelgriff  $d-f$  ein ebensolcher  $es-g$ ;  $d$  schreitet also bis zum  $es$  um einen halben, während  $f$  zu  $g$  um einen ganzen Ton aufwärts schreitet; wthin ist dies eine ungleiche Fortschreitung.

b. Die Fortschreitung in Takt 3 ist hingegen eine ganz gleichmässige.

c. Das letzte Viertel in Takt 10 wird in der ersten Lage gespielt. Da der erste Doppelgriff in Takt 11 nun in der zweiten Lage gespielt werden soll, beide Intervalle sich vom Erstern aber gleichmässig um einen ganzen Ton entfernen, so rücke man die Finger, ohne sie aufzuheben, gleichmässig fort.

a. La plus grande difficulté des doubles-cordes est l'inégalité des intervalles qui se suivent et qu'on devra observer avec le plus grand soin. Ainsi, p. e., à la mes. 1 la première double-corde  $ré-fa$  est suivie par celle de  $mi\flat-sol$ ; partant,  $ré$  montant d'un demi-ton jusqu'au  $mi\flat$  et  $fa$  au  $sol$  montant d'un ton entier, il en résulte une progression inégale.

b. La progression qu'on rencontre à la mes. 3, au contraire, est ici égale.

c. Le dernier temps de la mes. 10 devra être joué à la première position. Puis, la première double-corde de la mes. 11 devant être jouée à la deuxième position et les deux intervalles s'éloignant du précédent d'un ton entier, on n'aura qu'à glisser les doigts.

a. The great difficulty of double-stopping arises from the inequality of consecutive intervals which should be observed with great care: for example, at bar 1 the first chord  $d-f$  is followed by  $eb-g$ , which is an unequal progression, the  $d$  rising only half a tone to  $eb$ , and the  $f$  a whole tone to  $g$ .

b. On the contrary, the progression at bar 3 is equal.

c. The last crotchet in bar 10 should be played in the first position, whereas the first chord of bar 11 should be played in the second position again; and as the progression from one chord to the other is at the same interval for both notes, it is only necessary to slide the fingers that distance along the strings.

## Etude.

## Etude.

## Study.

Moderato.

No. 135.

Um das *his* in Takt 8 greifen zu können, ohne weder die Lage wechseln, noch diese Note auf der vorhergehenden Saite spielen zu müssen, welches sich Beides in der Wirkung als ungünstig erweist, schiebt man den ersten Finger auf *cis* um einen halben Ton zurück, alsdann wieder vorwärts. Dies ist ein häufig vorkommender Fall, welcher sich in ähnlicher Art in der ersten Lage vorfand, und sich in den höheren Lagen fast noch öfter geltend macht.

Pour prendre le *si* de la mes. 8, sans changer de position et sans jouer cette note sur la corde précédente, car l'un et l'autre produiraient mauvais effet, on fera bien de glisser d'un demi-ton en arrière le premier doigt qui se trouve sur *ut*, pour l'avancer ensuite de nouveau. C'est là un mouvement assez fréquent, constaté déjà à la première position, et qui se présentera plus souvent encore aux positions plus hautes.

In order to play the *b* in bar 8 without a change of position and without playing it upon the preceding string, as both would be productive of a bad effect, it is better to slide the first finger back from the *c* but it should be moved back again directly. This movement of the finger, which has already been used in the first position, occurs very frequently, more especially in the higher position.

## Dritte Lage.

## Troisième Position.

## Third Position.

No. 136.

a. Von der zweiten Note des zweiten Taktes ab rückt der Schüler mit der

a. A partir de la seconde note de la mesure 2 l'élève avancera toute la main

a. At the second note in bar 2 the student should move the hand the di-

ganzen Hand um die Länge einer Terz mehr dem Stege zu. Die Noten, welche in der ersten Lage mit dem dritten und in der zweiten Lage mit dem zweiten gegriffen wurden, sind hier mit dem ersten Finger zu greifen u. s. w. Diese Handlage heisst: dritte Lage (Bezeichnung III.). Der Ballen der Hand findet am Rande der Violine hier einen Stützpunkt.

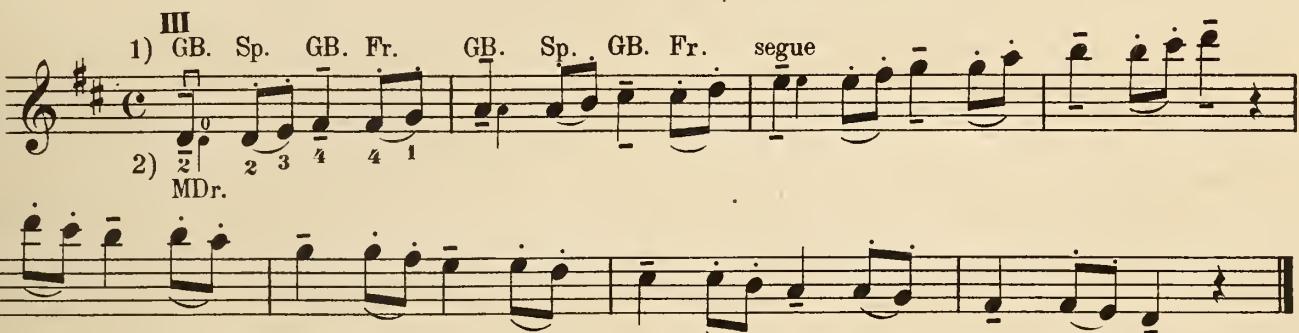
b. Ersten Finger, wenn möglich, stets festhalten. Kleine Noten nicht unbeachtet lassen.

à la distance d'une tierce dans la direction du chevalet. Les notes qui, à la première position, étaient prises du troisième et à la deuxième position du deuxième doigt, seront alors prises du premier doigt etc. C'est la troisième position (marque III.). La paume de la main trouvera son point d'appui au bord du violon.

b. Laisser toujours en place, si possible, le premier doigt. — Ne pas négliger les petites notes.

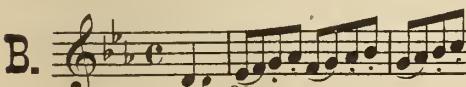
stance of a third towards the bridge. The notes which in the first position were played with the third and in the second position with the second finger, will now be played with the first finger &c. This is called the third position (sign: III.). The palm of the hand should now rest against the edge of the violin.

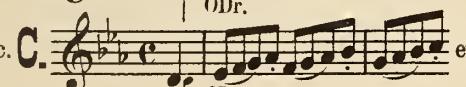
b. Keep the first finger in its place, where possible. Do not forget the small notes.

No. 137. 

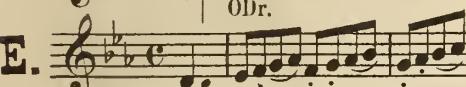
No. 138. 

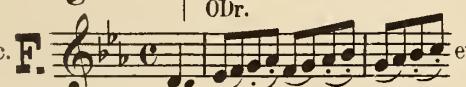
A. 

B. 

C. 

D. 

E. 

F. 

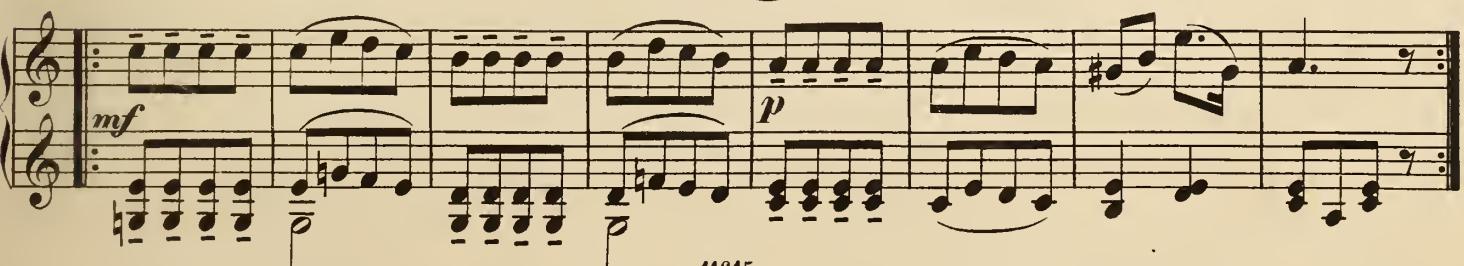
G. 

### Schöne Minka.

Russisches Volkslied. — Air populaire Russe. — Russian Air.

Andante con moto.

No. 139. 



## Andante grazioso.

No. 140.

Das dritte Viertel in Takt 11 ist ein sogenannter Flageolet- oder Flötenton (Bezeichnung: ○). Derselbe liegt hier zwar nicht im Bereich der dritten Lage, sondern man erreicht ihn nur durch »Ablangen« d. h. erweitertes Ausstrecken des 4ten Fingers. Als Flageoletton greife man ihn zwar auf denselben Orte, wie vorgeschrieben, aber der Finger berühre die Saite nur ganz lose. Der Ton auf diese Weise erzeugt, erhält Ähnlichkeit mit dem Klange, den man durch zartes Anschlagen mit einem metallenen Gegenstande an ein leerles Glas erzielt.

Le troisième temps de la mes. 11 est ce qu'on appelle un son harmonique (désigné: ○). Ici il n'est pas de la troisième position, mais on l'obtient par extension du 4<sup>ème</sup> doigt. On le prendra suivant le doigté indiqué, à la différence toutefois que le doigt ne devra toncher la corde que très légèrement et ne pas appuyer. Le son ainsi produit, a de la ressemblance avec celui qu'on obtient en frappant légèrement un verre vide, avec un objet métallique.

The third crotchet in bar 11 is called a harmonic (sign: ○). This is not in the third position, but it may be obtained by extending the fourth finger. It should be played with the fingering marked, but the finger should only touch the string lightly and not press it down. The sound thus produced resembles that obtained by tapping lightly an empty glass with a metallic substance.

## Praeludium.

## Prélude.

## Prelude.

No. 141.

## Lilly Dale.

Amerikanisches Volkslied. — Air populaire Américain. — American Air.

## Andante.

No. 142.



Dritte Lage  
in Verbindung mit leeren Saiten.

Troisième Position  
avec des Cordes à vide.

Third Position  
in conjunction with the open strings.

Allegretto  
*aus dem Streichquartett No. 66.*

Allegretto  
*du Quatuor à Cordes No. 66.*

Allegretto  
*from the String Quartet No. 66.*

No. 143. { Allegretto.  
III  
4 M.  
mf  
pizz.

J. Haydn.

This section contains four staves of musical notation. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a 3/4 time signature. It features a dynamic marking 'mf' and a 'pizz.' (pizzicato) instruction. The second staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The third staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp. The fourth staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The music consists of eighth-note patterns and sixteenth-note patterns, primarily using the open strings.

This section contains four staves of musical notation, continuing the pattern established in the previous section. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a 3/4 time signature. It features a dynamic marking 'mf' and a 'pizz.' instruction. The second staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The third staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp. The fourth staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The music consists of eighth-note patterns and sixteenth-note patterns, primarily using the open strings.

This section contains four staves of musical notation, continuing the pattern established in the previous sections. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a 3/4 time signature. It features a dynamic marking 'mf' and a 'pizz.' instruction. The second staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The third staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp. The fourth staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The music consists of eighth-note patterns and sixteenth-note patterns, primarily using the open strings.

This section contains four staves of musical notation, concluding the section. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a 3/4 time signature. It features a dynamic marking 'mf' and a 'pizz.' instruction. The second staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The third staff begins with a treble clef and a key signature of one sharp. The fourth staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The music consists of eighth-note patterns and sixteenth-note patterns, primarily using the open strings.

Ersten Finger nur im Notfalle aufheben. | Relever le 1<sup>er</sup> doigt le moins possible. | Raise the first finger as little as possible.

## Egale Passagen in veränderter Ausführung.

## Passages égaux avec modifications.

## Equal Passages for varied execution.

## **Allegro moderato.**

No. 144.

Sheet music for No. 144, Allegro moderato. The music is arranged for two staves. The top staff uses a treble clef and common time, with a key signature of one sharp. The bottom staff also uses a treble clef and common time, with a key signature of one sharp. The music consists of six measures. Measure 1: Treble staff has eighth-note pairs (I), Bass staff has eighth-note pairs (III). Measure 2: Treble staff has eighth-note pairs (I), Bass staff has eighth-note pairs (III). Measure 3: Treble staff has eighth-note pairs (I), Bass staff has eighth-note pairs (III). Measure 4: Treble staff has eighth-note pairs (I), Bass staff has eighth-note pairs (III). Measure 5: Treble staff has eighth-note pairs (I), Bass staff has eighth-note pairs (III). Measure 6: Treble staff has eighth-note pairs (I), Bass staff has eighth-note pairs (III).

## Dritte und erste Lage abwechselnd.

## 3<sup>ème</sup> et 1<sup>re</sup> Position alternativement.

## Third and First Position alternately.

# Variation aus dem Kaiserquarteit.

# Variations du Quatuor à Cordes Op. 76 No. 3.

# Variations from the String Quartet Op. 76 No. 3.

## Variation

## Variations

## Variations

No. 145.

### **Poco Adagio.**

MDr. *sempre piano* (immer leise)

M. J. Haydn.

11615

A page of sheet music for piano, consisting of six staves of musical notation. The music is in common time and uses a key signature of one sharp (F#). The notation includes various note heads, stems, and beams. Measure numbers are present above some notes. Articulation marks such as *fp*, *fz*, and *p* are used. The music is divided into measures by vertical bar lines.

The measures are labeled with Roman numerals I, II, III, IV, V, and VI, indicating different sections or endings. Measure 1 starts with a forte dynamic. Measures 2 and 3 show eighth-note patterns. Measures 4 and 5 continue the rhythmic pattern. Measure 6 begins with a dynamic *fp*. Measures 7 and 8 feature sixteenth-note patterns. Measure 9 begins with a dynamic *fz*. Measures 10 and 11 continue the sixteenth-note patterns. Measure 12 begins with a dynamic *p*.

Ständchen.

Sérénade.

Serenade.

No. 146.

Andante mosso.

III

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

1  
3/2  
*pp*

III  
1  
*mf*

III  
1  
*pp*  
1  
*mf*

III  
1  
*f*  
3/4  
0  
*mf*  
*cresc.*  
*arco*

2  
3  
*f*  
*mf*  
*p*

dolce  
III  
1  
3/4  
0  
3  
*dim.*  
*pizz.*

V  
*pp*  
morendo  
III  
1  
*ppp*  
*arco*

## A la Tarantella.

Più presto.

No. 147.

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10

*cresc.*

*f*

## Rückblick.

## Résumé.

## Summary.

Andantino cantabile.

No. 148.

*p dolce*

## Rondino.

Vivo.

III

pizz.

*p* Fr. GB. *cresc.* Sp. *p* Fr.

I V Sp. arco

III GB. Fr. Fr III GB. Sp. GB. Fr. II pizz.

III GB. Fr. Fr II arco *mf* III GB. Sp. GB. Fr. II ODr.

II III I

II cresc. III I

The image shows a page of sheet music for piano, consisting of five staves. The music is in common time and uses a key signature of one sharp. The first staff features a dynamic marking of *rall.* and a tempo instruction *a tempo*. The second staff includes a dynamic *f*. The third staff contains a dynamic *mf*. The fourth staff has a dynamic *ff*. The fifth staff includes a dynamic *ff* and a performance instruction *halbe Lage*. Articulation marks such as dots and dashes are placed above and below the notes throughout the piece. Measures are numbered at the beginning of each staff, and measure lines are indicated by brackets above the staves.

The musical score consists of five staves of piano music. The first three staves begin with a treble clef, a key signature of one sharp, and common time. The fourth staff begins with a bass clef, and the fifth staff returns to a treble clef. The music features various dynamics including 'mf', 'cresc.', 'f', 'pizz.', 'arcò', and 'cresc.'. Fingerings are marked with Roman numerals I, II, III, and IV above the notes. The notation includes a variety of note values and rests, with some notes having grace marks.

a. In den Takteten 13 und 17 nimmt man den Flageoletton nicht, wie bisher, mit dem vierten Finger, sondern man schiebt hier den dritten Finger, welchen man beim vorhergehenden Tone verwendete, weiter, wodurch sich eine schönere Verbindung ergiebt. Freilich ist es, namentlich bei kleinen Händen, kaum zu umgehen, dass die ganze Hand ein wenig nach oben rückt, — doch bewege sich dieselbe sofort auf ihren früheren Platz zurück.

a. Dans les mes. 13 et 17 on ne prendra pas le son harmonique du quatrième doigt, comme auparavant, mais on avancera le troisième doigt de la note précédente, d'où il résultera une plus belle liaison. On ne pourra pas empêcher les petites mains de reculer un peu; il faut alors qu'elles reprennent aussitôt leur ancienne position.

a. The harmonics in bars 13 and 17 should not be played with the fourth finger, as before, but by moving the third finger from the preceding note, which will produce a much better effect.

With small hands it is difficult to prevent them falling back a little: the original position should therefore be resumed as soon as possible.

Das Gleiten der Finger  
(Glissando).

Le Glisser des doigts.  
(Glissando).

On sliding the fingers.  
(Glissando).

Romanze.

Romance.

Romance.

*Andante cantabile.*

Schreibart.  
Manière d'écrire.  
Mode of writing.

Ausführung.  
Manière de jouer.  
Mode of playing.

No. 149.

a. Der Vortrag solcher Stücke, welche,  
wie dieses, einen gesangsartigen Charakter  
tragen, erheischt besonders ein schönes

a. Les pièces mélodiques comme celle-ci,  
exigent surtout un beau *legato*, ce qui  
offre une difficulté d'autant plus grande

a. Melodies, such as this, require, above  
all, to be played *legato*, which presents so  
great a difficulty to the student in chang-

*legato.* Dieses ist schwieriger auszuführen, wenn der Spieler dabei aus einer Lage in die andere zu gehen und dabei einen grösseren Raum zu durchmessen hat. In Takt 1 greift man beispielsweise *h* mit dem ersten Finger in der ersten Lage, das darauffolgende *e* dagegen mit dem zweiten in der dritten Lage. Wollte man beide Töne so spielen, wie dies in Noten vorgeschrieben, so blieben dieselben ohne eigentliche Verbindung, denn nach dem *h* müsste eine, wenn auch noch so kurze Lücke eintreten, um das *e*, wie vorgeschrieben, erklingen zu lassen. Um dieses nun zu vermeiden, bahnt man vom *h* ab eine Verbindung bis zu *e* dadurch an, dass man das *h* möglichst unhörbar an das *e* heranzieht. In welcher Weise dies überhaupt möglich ist, giebt die beigegebene Ausführung dem Schüler ein ziemlich eingehendes Bild.

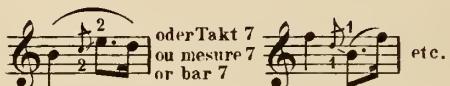
**b.** Einen hässlichen Eindruck würde es machen, Takt 1 z. B. so vorzutragen:

que l'élève doit passer d'une position à une autre et parcourir ainsi un plus grand espace. P. e. dans la première mesure on prendra *si* du premier doigt à la première position, le *mi* suivant, au contraire, du second doigt à la troisième position. Si l'on voulait jouer ces deux notes telles qu'elles sont notées, elles ne seraient pas liées entre elles, car après le *si* il y aurait une lacune, pour faire le *mi* de la manière voulue. Pour éviter cet inconvénient on fera en sorte de lier le *si* au *mi* d'une manière presque imperceptible. Le dessin ci-joint montre à l'élève assez clairement comment cela peut se faire.

**b.** Il serait d'un mauvais effet, de jouer p. e. la mes. 1 de la manière suivante:

ing from one position to another, — thus passing over a much larger space. For example — in the first bar, *b* is played with the first finger in the first position, while the *e* following is, on the contrary, played with the second finger in the third position. If it is desired to play these two notes as written, they must not be joined together, for after the *b* there must be a break, in order to produce the *e* in the manner desired. This must be done so as to make the break as imperceptible as possible. The design clearly shows to the student how this is to be done.

**b.** A very bad effect will be produced, by playing, for example, bar 1 in the following manner:



**c.** Das Gleiten (Rutschen) des Fingers soll nach der Theorie gänzlich unhörbar vor sich gehen, jedoch kann die Praxis diesem Grundsatze nur annähernd Folge geben.

**d.** Die kleinen Sechzehntheilnoten  $\frac{1}{16}$ , welche sich am Ende der kleinen Verbindungsstriche ( $\diagdown$  oder  $\diagup$ ) vorfinden, dürfen durchaus nicht erklingen, sondern geben den ungefähren Punkt an, bis zu welchem der Schüler das Hingleiten des, den nächsten Ton verbindenden, Fingers sich zu denken hat.

**c.** Le glissement des doigts devra se faire sans que l'on s'en aperçoive, principe que la pratique ne peut admettre qu'en partie.

**d.** Les petites doubles croches qui se trouvent au bout des petits traits ( $\diagdown$  ou  $\diagup$ ) ne devront absolument pas être entendues; elles ne servent qu'à indiquer à peu près le point jusqu'où doit avoir lieu le glissement du doigt, qui aura à lier la note prochaine.

**c.** The sliding of the fingers should be done as quietly as possible so as not to be noticed, this however is easier in theory than in practice.

**d.** The small semiquavers which are placed after the marks ( $\diagdown$  or  $\diagup$ ) are not intended absolutely to be heard; but serve to show as nearly as possible where the sliding of the finger ought to cease and join the following note.

## Accord-Intervalle in drei Lagen.

No. 150. *f*

## Intervalles d'Accords dans les trois Positions.

## Intervals of Chords in the three positions.



Dieses Stück spielt der Schüler erst langsam, mit ganzem breit aufliegendem Bogen und kräftigem Tone, später mit halbem Bogen und ein wenig belebter.

L'élève jouera cet exercice d'abord lentement, avec tout l'archet bien à la corde et avec force, plus tard à moitié d'archet et un peu plus animé.

The student should play this exercise slowly, with firmness, and with the whole of the bow well on the string; then a little faster with only a portion of the bow.

Figurirte Passagen  
in verschiedenen Tonarten und drei Lagen.

Passages figurés  
dans divers tons et trois positions.

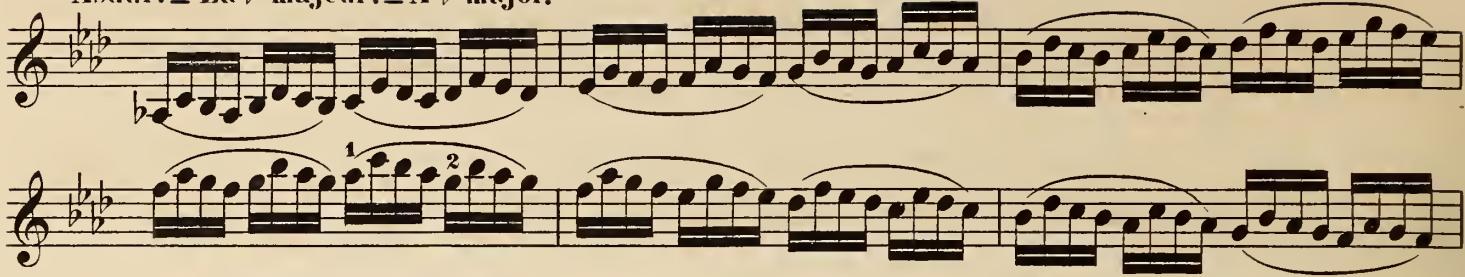
Sequences  
in various keys and in three positions.

Gdur. — Sol majeur. — G major.

No. 151.

Gmoll. — Sol mineur. — G minor.

Asdur. — La  $\flat$  majeur. — A  $\flat$  major.



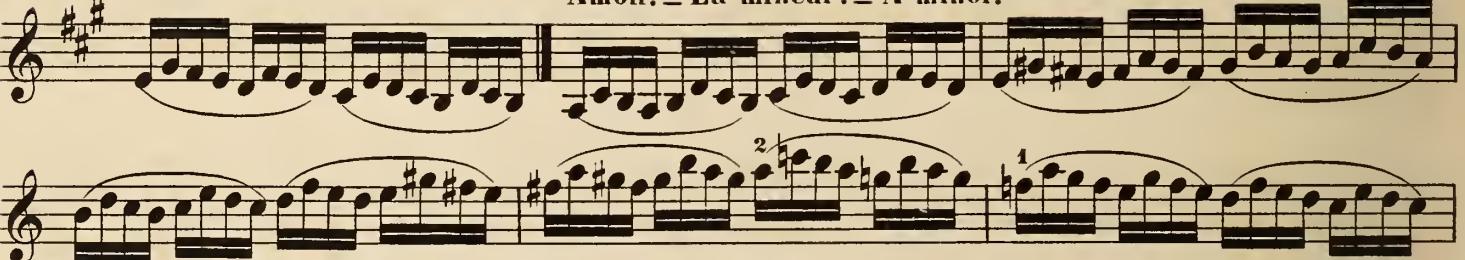
Asmoll. — La  $\flat$  mineur. — A  $\flat$  minor.



Adur. — La majeur. — A major.



Amoll. — La mineur. — A minor.



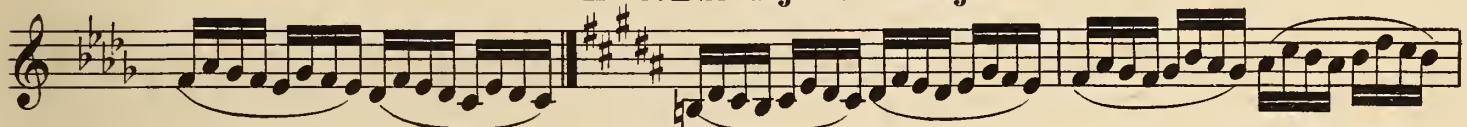
Bdur. — Si  $\flat$  majeur. — B  $\flat$  major.



Bmoll. — Si b minenr. — B b minor.



Hdur. — Si majeur. — B major.



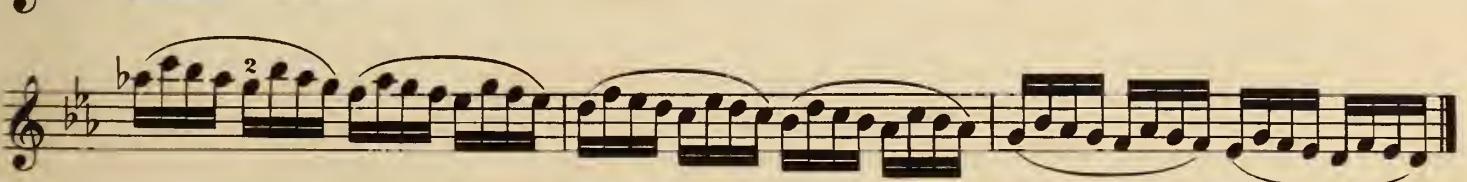
Hmoll. — Si mineur. — B minor.



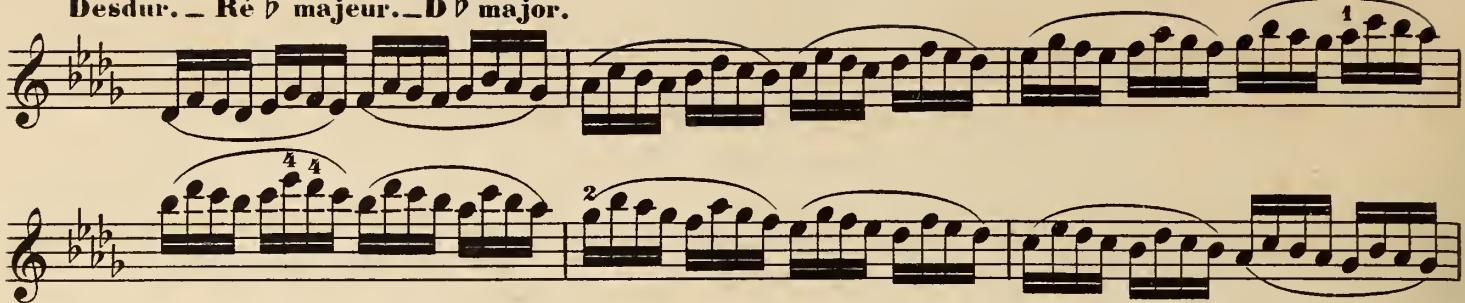
Cdur. — Ut majeur. — C major.



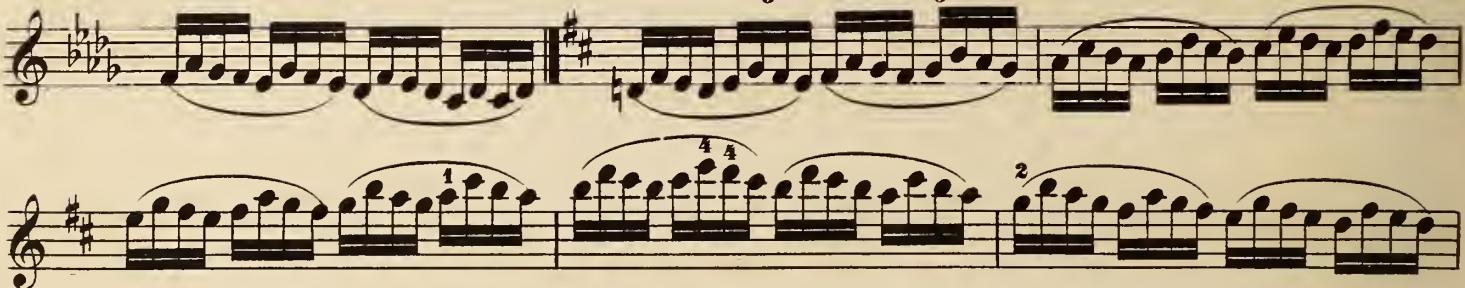
Cmoll. — Ut minenr. — C minor.



Desdur. — Ré  $\flat$  majeur. — D  $\flat$  major.



Ddur. — Ré majeur. — D major.



Dmoll. — Ré mineur. — D minor.



Esdur. — Mi  $\flat$  majeur. — E  $\flat$  major.



Esmoll. — Mi  $\flat$  mineur. — E  $\flat$  minor.



**Edur. — Mi majeur. — E major.**



**Emoll. — Mi mineur. — E minor.**



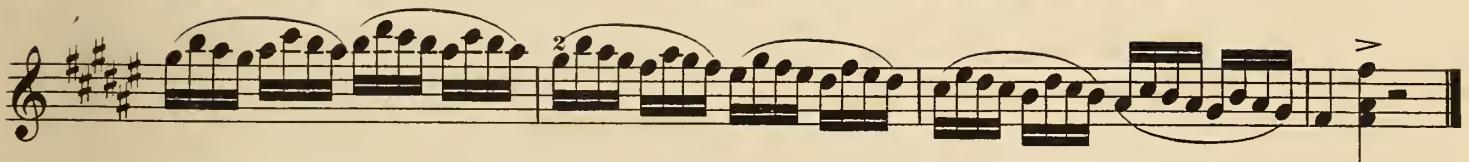
**Fdur. — Fa majeur. — F major.**



**Fmoll. — Fa mineur. — F minor.**



**Fisdur. — Fa ♯ majeur. — F ♯ major.**



**a.** Bevor der Schüler das vorliegende Stück übe, erinnere er sich erst genau der Tonleiter jeder der hier vorkommenden 22 Tonarten.

**b.** Diese Nr. werde erst langsam geübt; die Finger fallen kräftig auf die Saiten. Später gehe man zu einem schnelleren Zeitmaass über und nehme für jeden Takt nur einen Bogenstrich.

**a.** Avant de passer à l'exercice de ce morceau, l'élève se rappellera très-exactement les gammes de chacun des 22 tons, dont on traite ici.

**b.** On étudiera ce Numéro, d'abord lentement; les doigts tombant rigoureusement sur les cordes. Puis on adoptera un mouvement plus accéléré en ne dépendant qu'un coup d'archet par mesure.

**a.** Before passing to this piece, the student must remember the scales of each of the 22 keys which are here introduced.

**b.** This number should be played at first very slowly; the fingers falling strictly on the strings. It should then be played a little faster with one sweep of the bow to each bar.

Schwierige  
Intervallen-Fortschreitungen  
und Lageneinsätze.

Progressions d'Intervalles  
difficiles et  
démanchés de positions.

Progressions  
of difficult intervals and  
changes of positions.

*Allegro ma non troppo.*

Odr.

No. 152.

## Vierte Lage.

## Quatrième Position.

## Fourth Position.

Von dieser Lage ab weicht der Daumen der linken Hand immer mehr und mehr von seinem früheren Orte und gleitet unter den Hals der Violine.

A partir de cette position le pouce de la main gauche quitte de plus en plus son ancienne place en glissant sous la manche du violon.

To obtain this position the thumb of the left hand must slide under the neck still further from its original place.

Von dieser Lage ab weicht der Daumen der linken Hand immer mehr und mehr von seinem fr uhern Orte und gleitet unter A partir de cette position le pouce de la main gauche quitte de plus en plus son ancienne place en glissant sous le To obtain this position the thumb of the left hand must slide under the neck still further from its original place.

No. 154.

No.156. IV  
ODr.

Praeludium.

Prélude.

Prelude.

*Allegro moderato.*

No.157. IV

Cavatine aus Oberon.

Cavatine d'Obéron.

Cavatina from Oberon.

C. M. von Weber.

No.158. Andante  
IV  
*p con molto espress.*  
*cresc.*      *p*



a. In Takt 28 findet der Schüler eine neue Verzierung, *Cadenz* genannt. Dieselbe kommt in der Regel vor dem Schlusse eines Tonstücks vor, und ist mit kleinen Noten angezeigt. Letztere sollen nicht im Takt gespielt werden, sondern sie fügen sich frei dem Haupttone, (hier *cis*) je nach dem Charakter des Tonstücks an. Im vorliegenden Falle deutet der Charakter auf eine langsame Ausführung hin, wie solches durch *lento* angezeigt ist.

b. Dieses Stück ist, wie vorgeschrieben, in der vierten Lage zu spielen. Dem Schüler sei jedoch bemerkt, dass es nicht gerade nothwendig ist, dasselbe so und nicht anders zu spielen. Im Gegentheil wird es bei möglichster Beibehaltung egaler Klangfarbe, — d. h. indem der Spieler die Saite nicht ohne Noth wechselt, wodurch auch die Bindungen sich noch ebenmässiger gestalten, — vermöge seiner zarten und anmuthigen Melodik einen unbedingt schöneren Eindruck hervorbringen. Nothwendig ist natürlich hierbei, dass verschiedene Lagen in Anwendung kommen. Um nun dem Schüler von dem eben Erläuterten einen praktischen Begriff zu geben, folgt hier dasselbe Stück in anderer Behandlungsweise, wodurch dem schönen Vortrage eine noch wirksamere Basis gegeben wird. Die Begleitstimme bleibt dieselbe.

*Andante.*

No. 158 B.

NB. Auch die übrigen gesangreichen Stücke des dritten Bandes Nr. 126. 128. 130. 139. 140. 142, welche sämmtlich des Studiums wegen in einer Lage gespielt wurden, lassen sich mit ähnlicher Wirkung behandeln.

a. A la mes. 28 l'élève rencontre un agrément nouveau, appelé: *Cadence*, qui se trouve généralement avant la fin d'une pièce et marquée par de petites notes. Ces notes ne devront pas être jouées en mesure, mais elles devront se rattacher librement, selon le caractère de la composition, à la note principale (ici *ut*  $\sharp$ ). Dans le cas présent le caractère du morceau indique une exécution lente, (*lento*).

b. Ce morceau doit être joué à la quatrième position, tel que c'est indiqué, mais ces indications ne sont pas rigoureuses. L'essentiel est de conserver un timbre aussi égal que possible, en évitant de changer de corde sans nécessité; les liaisons seront alors plus égales et l'effet de timbre homogène sera meilleur. Il va sans dire qu'on devra employer plusieurs positions différentes. Pour donner à l'élève une idée pratique de cette explication, nous donnons ici la même pièce, autrement traitée, de façon à produire encore plus d'effet. L'accompagnement reste le même.

a. At bar 28 the student will find an embellishment, called a *Cadence*, which is generally placed before the finish of a piece and indicated by small notes. It is not necessary to play these notes in time, but they should be joined freely, according to the character of the composition, to the principal note (here *c*  $\sharp$ ). In the present case the character of the piece indicates that it should be played slowly (*lento*).

b. This melody should be played in the fourth position, as shown, but this need not be rigorously observed. The chief point is to preserve as equal a tone as possible, and to avoid changing the string where it is not necessary; the phrases will be more equal, and the effect of the similar quality of tone much better. It is needless to say that various positions may be used. To give the student a practical idea of this, the same piece is given, differently treated, and in a manner to produce still more effect. The accompaniment still remains the same.

NB. Les autres pièces très mélodiques du troisième Volume, Nos. 126. 128. 130. 139. 140 et 142, qui, comme étude, ont été jouées dans une seule position, pourront, en profitant de l'observation précédente, produire plus d'effet.

NB. The other melodies in the third volume, Nos. 126. 128. 130. 139. 140 and 142, which, like the study, should be played in one position only, may be rendered with much more effect by noticing the preceding observation.

## Cantabile.

**No.159.** Andante amoroso (innig). IV  
*p con molto espress. (mit vielem Ausdruck.)*

Der rothe Sarafan.

*Russisches Volkslied.*

Le Sarafan rouge.

*Air populaire Russe.*

Der rothe Sarafan.

*Popular Russian Melody.*

**No.160.** Andantino quasi Allegretto. IV  
*p dolce*



In vier Lagen.

Les quatres Positions.

The four Positions.

**Moderato.**

No. 161.

GB.

M. wenig Bogen. — avec peu d'archet. — with a short bow.

## Fünfte Lage.

## Cinquième Position.

## Fifth Position.

No 162.



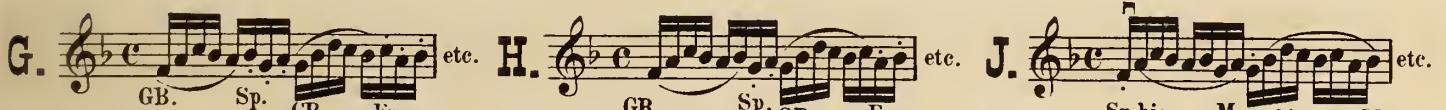
Als die Haupt - Lagen sind die zweite und dritte (namentlich letztere) besonders zu bezeichnen. Die vierte Lage nähert sich wiederum der zweiten, die fünfte der dritten. Die fünfte Lage stimmt ausserdem im Fingersatz mit der ersten überein, nur auf einer anderen Saite gedacht.

La deuxième et la troisième positions, surtout la dernière, sont désignées comme les positions principales. La quatrième position se rapproche à son tour de la deuxième, la cinquième de la troisième. Quant au doigté, la cinquième position est en outre parfaitement d'accord avec la première, mais imaginée sur une autre corde.

The principal positions are the second and third, especially the latter. The fourth position approaches in its turn to the second, the fifth to the third. In fingering, the fifth position corresponds with the first, but is supposed to be on another string.

Allegro moderato.

No 163.



**Der Hirt.**  
*Schwedisches Lied.*

**Le berger.**  
*Air Suédois.*

**The Shepherd.**  
*Swedish Melody.*

No. 164.

Andante.  
p dolce

dim. p cresc. - - - - f (14) ten. rall.

Je höher die Lage, um so kleiner gestalten sich die Intervalle. — Auf diese Weise ist es auch nur denkbar, durch Ausrecken des vierten Fingers das hohe *g* in Takt 14 bei festgehaltenem ersten Finger sicher und rein greifen zu können.

Plus la position est élevée, plus les intervalles s'amoindrissent. — C'est ainsi qu'il est possible de prendre avec sûreté et par extension le *sol* de la mes. 14, quoique le premier doigt soit maintenu.

The higher the position, the more the spaces decrease. — It is therefore possible to play with certainty and by extension the *g* in bar 14, though the first finger remains in position.

**Intermezzo.**

No. 165.

Allegro moderato.



Poco Adagio e grazioso (ein wenig langsam und anmuthig).

No. 166.

*p con espressione*

## Lagenwechsel.

## Changement de Positions.

## Change of Positions.

Violin-Solo aus Preciosa.

Solo de Violon de Préciosa. Solo for the Violin from Preciosa.

C. M. von Weber.

Moderato.

No. 167.

*p dolce*

*f* UDr.

*dolce*

## Legato-Uebung durch fünf Lagen.

## Exercice de Legato dans cinq Positions.

## Exercise on the Legato in five Positions.

**Commodo** (gemäßlich).

### 4<sup>me</sup> Corde

No. 1

The image shows a page of sheet music for a six-string guitar, numbered 68. The music is arranged in six horizontal staves, each representing one of the six strings of the guitar. The top three staves are labeled "3<sup>me</sup> Corde", "2<sup>me</sup> Corde", and "1<sup>re</sup> Corde" from top to bottom. Each staff contains a series of sixteenth-note patterns with various fingerings indicated by numbers above or below the notes. The bottom three staves continue the pattern, with some staves featuring Roman numerals (I, II, III, IV, V) above the notes. The music consists of a single continuous line across all six staves, with the fingerings and string labels providing specific instructions for each string.

a. 4<sup>me</sup> Corde bedeutet: auf der *G*-Saite zu spielen, 3<sup>me</sup> Corde auf der *D*-Saite, 2<sup>me</sup> Corde auf der *A*-Saite, 1<sup>re</sup> Corde auf der *E*-Saite. Statt dessen benutzt man auch häufig die Bezeichnungen: *sul G*, *sul D* etc.

**b.** Der Schüler halte, bei dem häufigen Lagenwechsel in dieser Uebung, die Violine mit dem Kinne ganz besonders fest, wodurch es nur möglich wird, eine technisch-glatte Ausführung der Passagen zu erzielen.

a. 4<sup>me</sup> Corde signifie: à jouer sur la Corde de *Sol*; 3<sup>me</sup> Corde: sur la corde de *Ré*; 2<sup>me</sup> Corde: sur la corde de *La*; 1<sup>re</sup> Corde: sur la corde de *Mi*, ou *sul sol*, *sul ré* etc.

**b.** Vu les fréquents changements de position dans cet exercice, l'élève maintiendra fortement le Violon du menton, pour assurer une bonne exécution.

a. 4<sup>me</sup> Corde means: to be played on the *G string*; 3<sup>me</sup> Corde: on the *D string*; 2<sup>me</sup> Corde: on the *A string*; 1<sup>re</sup> Corde: on the *E string*, or *sul G, D &c.*

**b.** Notice the frequent changes of position in this exercise; the student should hold the violin firmly with the chin, in order to secure good execution.

## Sechste Lage.

## Sixième Position.

## Sixth Position.

No. 169.

a. Die sechste Lage steht in Verbindung mit der zweiten und vierten.

b. Die Zwischenräume werden in dieser Lage bei aufeinanderfolgenden Halbtönen bereits so enge, dass man, entgegen der Regel, gezwungen ist, beispielsweise beim Einsatz des hohen *c* und *g* mit dem 4ten, den vorhergehenden 3ten Finger bei *h* und *fis* aufzuheben, oder bei schnellen Figuren ihn wenigstens sehr einzuengen.

a. La sixième position a des rapports avec la deuxième et la quatrième.

b. Dans cette position les intervalles entre les demi-tons deviennent déjà tellement petits, que, contrairement à la règle, on est forcé, en prenant par exemple *l'ut* et le *sol* avec le quatrième doigt de relever le troisième doigt précédent des notes de *si* et de *fa*  $\sharp$  ou, du moins, de le retrécir autant que possible aux passages rapides.

a. The sixth position corresponds with the second and fourth.

b. In this position the spaces between the semitones become so much less, that, contrary to rule, it is necessary, in playing, say, *c* and *g* with the fourth finger, to lift up the third finger before the notes *b* and *f $\sharp$* ; or, at least, to straighten it as much as possible in rapid passages.

## Allegro moderato.

No. 170.

A.

B.

C.

D.

Die Nebenübungen A. B. C. D. beginnen | Les exercices supplémentaires A, B, C, D | The supplementary exercises A. B. C. D.  
von dem Zeichen **SS** ab. commencent du signe: **SS** commence at the sign: **SS**

### **Quasi Allegretto.**

VI

No. 171.

Quasi Allegretto.

No. 171. *f*

The musical score consists of six staves of music. The top staff is for the Violin (VI.), indicated by a 'VI.' and a bow icon. The subsequent five staves are for the Piano, indicated by a treble clef and a bass clef. The music is in common time, with various dynamics and performance instructions such as 'f' (forte) and 'v' (volume). The notation includes a variety of note values, rests, and accidentals. The score is divided into measures by vertical bar lines, and some measures contain multiple measures of music within them. The overall style is characteristic of classical or romantic era string and piano music.

## A la Mazurka.

### **Allegretto (lebhaft).**

No. 172.

Allegretto (lebhaft).

No. 172.

Sheet music for piano, No. 172, Allegretto (lebhaft). The music is in 3/8 time, major key, with dynamic markings *f*, *p*, *cresc.*, *f dolce*, *f mf*, *f*, and *mf*. Measure numbers 15, 25, and 26 are indicated above the staff.



Takt 15. 25. 26 und nächstfolgende bringen eine Strichart, die zwar zu den im Band I und II bereits vorgeführten sogenannten punktierten Noten zählt, aber dem Schüler in der hier zu gestaltenden Ausführung als neu entgegen tritt. Man spiele diese Stellen möglichst nahe am Frosche, mit wenig Bogen und die Saite leicht berührend.

Les mes. 15, 25, 26 et suivantes renferment un genre de coup d'archet de la catégorie de ceux dont il a déjà été question aux Vol. 1 et 2 (les soi-disant notes pointées) mais qui au point de vue de l'exécution voulue à cette place, ne sont pas encore connus de l'élève. On les jouera aussi près du talon que possible, avec peu d'archet et en effleurant la corde.

The bars 15. 25. 26 etc. require the same stroke of the bow as those already mentioned in Vol. 1 and 2, but which from the manner of execution therein described, is not yet known to the student. They should be played with as little of the bow and as near the heel as possible, touching the string lightly.

### In sechs Lagen.

Lied ohne Worte.

### En six Positions.

Romance sans Paroles.

### In six Positions.

Song whithout Words.

**No. 173.**

**Moderato.**

F. Mendelssohn.

(20)

*dim.*

*mf* — *sf*

*cresc.*

*f* — *sf*

*dolce*

The musical score consists of six staves of piano music. The top staff uses a treble clef, the second and third staves use a bass clef, and the bottom three staves use a treble clef. The key signature is A major (three sharps). The music includes dynamic markings such as *sf*, *p*, *f*, *dim.*, and *pp*. Fingerings are indicated above the notes, including numbers like 1, 2, 3, 4, and 0, along with arrows and dots. Measure numbers 20 through 25 are visible at the beginning of each staff. The score is divided into measures by vertical bar lines.

**a.** Die Ausführung dieses Stückes bietet für das Zusammenspiel namhafte Schwierigkeiten. Der Schüler darf sich in keiner Weise durch die Begleitung beirren lassen, sondern er folge, taktlich sehr genau, nur seinem Part.

**b.** In Takt 20 wird das dritte Viertel durch Einsatz in die 3te Lage gewissermaßen vom 2ten Viertel abgebrochen. Ist dies Verfahren im Allgemeinen auch als Ausnahme zu betrachten, so birgt eine hübsche Ausführung dieser Stelle doch eine wirkungsvolle Verzierung.

**a.** L'exécution de cette pièce offre des difficultés notables. L'élève ne devra point se laisser influencer par l'accompagnement et suivra strictement la mesure prescrite.

**b.** A la mes. 20 le troisième temps se trouve pour ainsi dire pris au deuxième temps par l'effet du changement de position. Quoique cette manière de faire ne s'emploie qu'exceptionnellement, une bonne exécution de cette nuance fera toujours très-bon effet.

**a.** The execution of this piece presents fresh difficulties. The student must be careful not to allow the accompaniment to interfere with the time, which should be strictly observed.

**b.** At bar 20 the third time may be said to be taken as the second time by the effect of change of position. The manner of doing this being generally considered as an exception, a good rendering of this nuance gives opportunity for a very good effect.

## Variation

aus der Violin-Sonate Op. 12 Nr. 1. — de la Sonate pour Piano et Violon Op. 12 No. 1. — from the Sonata Op. 12 No. 1.

L.van Beethoven.

**No. 174.** *Andante con moto.*

## Siebente Lage.

## Septième Position.

## Seventh Position.

The image shows a single staff of sheet music for a right-hand melodic line. The key signature is two sharps (F# and C#). The time signature is common time (indicated by 'C'). The melody consists of eighth-note patterns. Fingerings are indicated above the notes: 'III' over the first note, 'V' over the second, and 'VII' over the third. Subsequent notes have fingerings such as '1 2 3 4', '1 1 2 3', '4 1 2 3', '4 3 2', '1 4 3 2', '1 4 3', '2 1 4 3', and '2'. The staff ends with a double bar line and repeat dots.

a. Die siebente Lage steht in Verbindung mit der 1ten, 3ten und 5ten.

**b.** Den Daumen der linken Hand, welcher sich etwa von der 4ten Lage ab immer mehr und mehr unter den Hals der Violine begab, vermag der Spieler hier nicht mehr zu sehen.

a. La septième position est en rapport avec la 1<sup>re</sup>, 3<sup>me</sup> et 5<sup>me</sup>.

**b.** Dans cette position l'élève n'aperçoit plus le pouce de la main gauche qui, à partir de la quatrième position est caché derrière le manche du Violon.

a. The seventh position corresponds with the 1<sup>st</sup>, 3<sup>rd</sup> and 5<sup>th</sup>.

**b.** In this position the student loses sight of the thumb of the left hand, for, in leaving the 4<sup>th</sup> position, it is hidden by the neck of the violin.

The image shows a musical score for piano, consisting of two staves. The top staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. The bottom staff begins with a bass clef. The music consists of a series of eighth-note chords. Measure 1 starts with a G major chord (B-D-G) followed by an F# major chord (A-C#-F#). Measures 2 and 3 show a sequence of chords: B major (D-F#-B), D major (F-A-D), E major (G-B-E), and A major (C#-E-A). Measures 4 through 7 continue this pattern with B major, D major, E major, and A major respectively. Measures 8 and 9 conclude the section with B major and D major chords. The score is labeled "No. 176." at the top left and "VII" at the top center.

A. ODr. etc. B. GB. Sp. GB. Fr. GB. Sp. etc. C. ODr. etc.  
D. M. etc.

Lob der Thränen.

*Lied.*

L'Eloge des Larmes.

*Lied.*

The Praise of Tears.

*Song.*

Andante sostenuto (ruhig getragen).

Franz Schubert.

No. 177.

VII  
pizz.  
p dolce  
mf arco  
cresc.  
dim. 3 3 pp rall. 3 3

## Allemande.

**No. 178.** Andante quasi Allegretto.

(1) VII  
m/ Sp. GB. GB. GB.  
(6) (7)  
f m/ ODr.  
(10)  
(12) (14)  
cresc.  
(5)

Während der Pausen in den Takten 1. 3 und 5 bis 7 bleibt der Bogen ruhig auf den Saiten liegen. Während der Pausen in den Takten 10. 12 und 14 hebe man den Bogen auf.

L'archet restera tranquillement sur les cordes pendant les silences dans les mes. 1. 3 et 5 à 7, tandis que pendant ceux des mes. 10. 12 et 14 il sera relevé.

The bow should rest quietly on the strings during the rests in bars 1. 3 and 5. 6. 7; while during those in bars 10. 12 and 14 it should be lifted.

## Rückblick

## Résumé.

## Summary.

**No. 179.** Andante quasi Adagio.

f energico (kräftig.)  
sostenuto e cantabile  
p dolce  
tr.  
11615

Sheet music for a string quartet, page 49. The music consists of six staves of musical notation for two violins, viola, and cello. The key signature is one sharp (F# major). The time signature varies throughout the page.

Annotations and performance instructions include:

- cresc.* (Crescendo) in the first staff.
- Cadenz* (Cadenza) in the first staff.
- mf* (Mezzo-forte) dynamic in the first staff.
- a tempo* instruction in the second staff.
- p* (Piano) dynamic in the second staff.
- ten.* (Tenuto) instruction in the second staff.
- 2<sup>me</sup> Corde* (Second Octave) instruction in the third staff.
- tr.* (Trill) instruction in the third staff.
- Poco agitato (ein wenig bewegt).* (Poco agitato (a little moving)) instruction in the fourth staff.
- p Odr.* (Pianissimo on drum) instruction in the fourth staff.
- tr.* (Trill) instruction in the fifth staff.
- cresc.* (Crescendo) instruction in the sixth staff.

The sheet music consists of six staves of musical notation for piano. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a 4/4 time signature. It features a dynamic instruction *\*) restez bleiben (liegen in der Lage)*. The second staff starts with a bass clef and a key signature of one sharp. The third staff continues with a treble clef and a key signature of one sharp. The fourth staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. The fifth staff starts with a treble clef and a key signature of one sharp. The sixth staff begins with a bass clef and a key signature of one sharp. Various dynamics are indicated throughout, including *mf*, *cresc.*, *dim.*, *rall.*, *a tempo*, *tr*, and *trill.* Fingerings are marked above the notes in some sections.

*\*) In the same position.*

cresc.

V

restez

tr.

dim.

mf

V

(77) cresc.

dim.

tr.

## CODA.

Più presto (schneller).

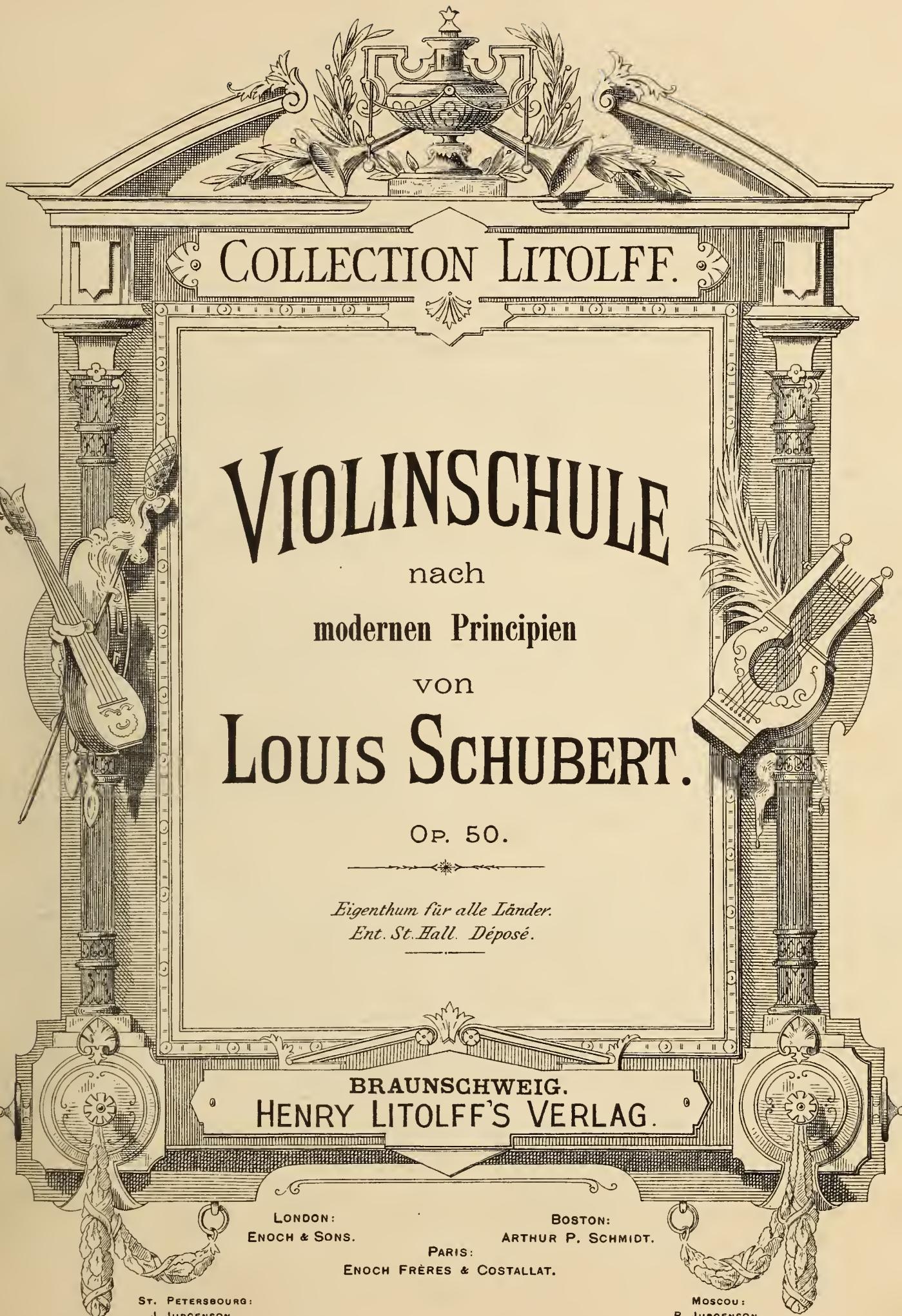
cresc.

cresc. e string.

In Takt 77 steht der dritte Finger, mit welchem *gis* auf der *E*-Saite zu greifen ist, parallel mit dem vorhergehenden zweiten Finger auf *fis*. Da sich die Stelle kaum anders greifen lässt, so ziehe der Schüler den dritten Finger gehörig ein.

Dans la mes. 77 le 3<sup>me</sup> doigt, qui prend *sol* # sur la corde de *Mi*, se trouve parallèle avec le 2<sup>me</sup> doigt précédent sur *fa* #. Il est presque impossible d'employer un autre doigté et l'élève sera obligé de bien retirer le 3<sup>me</sup> doigt.

In bar 77, the third finger, which takes *g* # on the *E*string, will be found parallel with the 2<sup>nd</sup> finger on *f* #. It is almost impossible to use another finger and the student must therefore keep the 3<sup>rd</sup> finger back as much as possible.



Dreiklang-Intervalle  
und allmäßiges Ansteigen in noch  
höhere Lagen als bisher.

Intervalles de l'Accord  
parfait  
et Emploi de Positions élevées.

Intervals of the perfect  
Chord  
and use of the higher positions.

No. 180.

**Gdur.**  
**Sol majeur.**  
**G major.**

**Gmoll.**  
**Sol mineur.**  
**G minor.**

**Asdur.**  
**La b majeur.**  
**A b major.**

**Adur.**  
**La majeur.**  
**A major.**

**Amoll.**  
**La mineur.**  
**A minor.**

**Bdur.**  
**Si b majeur.**  
**B b major.**

**Hdur.**  
**Si majeur.**  
**B major.**

**Cdur.**  
**Ut majeur.**  
**C major.**

**Cisdur.**  
**Ut # majeur.**  
**C # major.**

Cismoll.  
Ut  $\sharp$  mineur.  
C minor.

Ddur.  
Ré majeur.  
D major.

Dmoll.  
Ré mineur.  
D minor.

Esdur.  
Mi  $\flat$  majeur.  
E  $\flat$  major.

Emoll.  
Mi mineur.  
E minor.

Edur.  
Mi majeur.  
E major.

Fdur.  
Fa majeur.  
F major.

Fismoll.  
Fa  $\sharp$  mineur.  
F  $\sharp$  minor.

Fisdur.  
Fa  $\sharp$  majeur.  
F  $\sharp$  major.

Gdur.  
Sol majeur.  
G major.

**a.** Das legale harmonische Verbinden der einzelnen sich folgenden Tonarten stand dem Verfasser bei Abfassung der vorliegenden Uebung (und bei ähnlichen späteren) nicht in erster Reihe, wohl aber die allmäßige Einführung in die technischen Schwierigkeiten derselben. Der Daumen gleitet bei den einzelnen sich folgenden Uebungen nach und nach so weit unter den Hals der Violine und darüber hinaus, dass er sich bei den letzteren derselben nur noch gegen die Zarge stützt. Das Kinn des Schülers drückt in diesem Falle um so fester auf die Violine.

**b.** Der am meisten zu studirende Fingersatz befindet sich über den Noten, der andere, unter den Noten stehende, bleibe jedoch beim Studium auch nicht ganz unberücksichtigt.

**c.** Der Schüler studire zuerst sehr sorgfältig jede Tonart einzeln und erst nach erlangter Sicherheit im Zusammenhange.

**a.** Dans cette étude, et d'autres semblables qui suivent, l'auteur a eu pour but principal d'initier l'élève aux difficultés techniques de ces études et d'insister en même temps sur l'union harmonique des différents tons. — Dans ces exercices, le pouce glissera graduellement sous le manche du violon et le dépassera même en ne posant plus que contre l'éclisse. Dans ce cas, l'élève appuiera fortement le menton sur l'instrument.

**b.** Etudier spécialement le doigté supérieur sans négliger le doigté inférieur.

**c.** Etudier chaque ton séparément. Quand l'élève en sera sûr, il devra les jouer l'un après l'autre, sans arrêt.

**a.** In this study, and in others of a similar description which follow, the author's desire has been to initiate the student to their technical difficulties, the harmonic union of the different tones being at the same time insisted on. In these exercises the thumb slides gradually under the neck until it rests against the side of the violin. In this case, the student must hold the instrument firmly with the chin.

**b.** Study especially the fingering over the notes, without neglecting, however, that under the notes.

**c.** Study each key separately. When the student can play them with certainty, they should then be played one after the other, without stopping.

## Tonleitern durch 3 Octaven Gammes de trois Octaves Scale of three Octaves.

bei allmäligem Ansteigen.

en montant successivement.

Gradually ascending.

Gdur. - Sol majeur. - G major.

No. 181.

12 staves of musical notation for a single instrument, likely a keyboard or harp. Each staff begins with a different key signature and a specific name:

- 1st staff: Gdur. - Sol majeur. - G major. (C major)
- 2nd staff: Gmoll. - Sol mineur. - G minor. (A minor)
- 3rd staff: Asdur. - La b majeur. - A b major. (B major)
- 4th staff: Asmoll. - La b mineur. - A b minor. (B minor)
- 5th staff: Adur. - La majeur. - A major. (G major)
- 6th staff: Amoll. - La mineur. - A minor. (F# minor)
- 7th staff: Bdur. - Si b majeur. - B b major. (D major)
- 8th staff: Bmoll. - Si b mineur. - B b minor. (C# minor)
- 9th staff: Hdur. - Si majeur. - B major. (E major)
- 10th staff: Hmoll. - Si mineur. - B minor. (D minor)
- 11th staff: Cdur. - Ut majeur. - C major. (A major)
- 12th staff: Cmoll. - Ut mineur. - C minor. (G minor)
- 13th staff: Cisdur. - Ut # majeur. - C # major. (B# major)

Each staff contains a treble clef, a key signature, and a time signature of common time (indicated by 'C'). The notation uses sixteenth-note patterns. Fingerings are indicated above the notes in some staves. Articulation marks like 'loco' (locally) and '8va' (octave up) are also present.

5

Cismoll. - Ut  $\sharp$  mineur. - C  $\sharp$  minor.

Ddur. - Ré majeur. - D major.

Dmoll. - Ré mineur. - D minor.

Esdur. - Mi  $\flat$  majeur. - E  $\flat$  major.

Esmoll. - Mi  $\flat$  mineur. - E  $\flat$  minor.

Edur. - Mi majeur. - E major.

Emoll. - Mi mineur. - E minor.

Fdur. - Fa majeur. - F major.

Fmoll. - Fa mineur. - F minor.

Fisdur. - Fa  $\sharp$  majeur. - F  $\sharp$  major.

Fismoll. - Fa  $\sharp$  mineur. - F  $\sharp$  minor.

Gdur. - Sol majeur. - G major.

Die Bezeichnung 8<sup>va</sup> über den betreffenden Noten deutet an, dass dieselben acht Töne (eine Octave) höher zu spielen sind. Das Wort »loco« (am Orte) begrenzt diese Bezeichnung.

Le signe 8<sup>va</sup> indique que les notes, au-dessus desquelles il se trouve, doivent être jouées une *Octave* plus haut. Le mot *loco* annule l'effet de ce signe.

The sign 8<sup>va</sup> indicates that the notes, over which it is placed, should be played an octave higher. The word *loco* means that the notes should be played as written.

Terzen-Passagen  
durch zwei Octaven.

Passages de Tierces  
dans deux Octaves.

Passages in Thirds  
extending over two octaves.

No. 182.

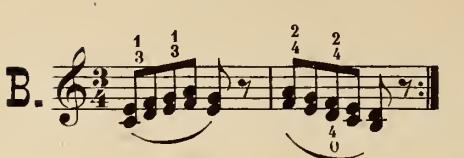
1 2 4 3 2 4 etc.  
1 3 2 4 3 1 4 2 3 1 2 4 3 1 4 2

In dieser Uebung folgt jeder Durtonart  
die ihr durch gemeinsame Vorzeichnung zu-  
gehörige Molltonart. Nur Dismoll erscheint  
enharmonisch verwechselt in Esmoll.

Dans cet exercice chaque ton majeur est  
suivi de son ton mineur correspondant.  
Seulement le Ré dièze mineur se trouve  
substitué enharmoniquement au Mi bémol  
mineur.

In this exercise each major key is  
followed by its corresponding minor key.  
Only D sharp minor appears enharmoni-  
cally changed into Eflat major.

Vorstudien  
zu Nr. 183.



**a.** Diese kleinen Doppelgriff-Uebungen, welche erst langsam, dann belebter, vor Allem aber sehr genau und viel studirt werden müssen, ebnen den Weg für Nr. 183.

**b.** Einige derselben übertrage man, wo dies möglich, auch auf die übrigen Saiten.

**c.** Bei Terzen- und Sextengängen in Doppelgriffen müssen die Finger ganz besonders kräftig auf die Saiten gesetzt werden.

**a.** Ces petits exercices de doubles-cordes, seront étudiés d'abord lentement puis avec plus d'animation, mais surtout avec la plus grande exactitude. Ils faciliteront l'étude du No. 183.

**b.** Appliquer, où cela est possible les mêmes exercices aux autres cordes.

**c.** En exécutant des passages de tierces et de sixtes en doubles-cordes les doigts doivent être appuyés sur les cordes avec beaucoup de force.

**a.** These little exercises on double-strings, should be studied at first slowly, but with animation, taking care however, that they are played with great exactitude. They will facilitate the study of No. 183.

**b.** Apply the same exercises to the other strings where it is possible.

**c.** In playing passages in thirds and sixths on double-strings the fingers must be pressed with considerable force on the strings.

Andante mosso.

No. 183.

*mf*

In Takt 1, 3 und mehreren andern stehen doppelte Bindungsbezeichnungen. Der Schüler übe zunächst das Stück mit den über den Noten angegebenen Bindungszeichen, später erst mit den darunter stehenden.

Dans les mes. 1, 3 et plusieurs autres nous rencontrons des doubles signes de liaison. L'élève s'exercera d'abord avec les liaisons au-dessus des notes et plus tard avec celles en dessous.

In the bars 1, 3 and many others double slurs will be found. The student should practice, at first, those over, and afterwards, those under the notes.

### Die Hauptaccorde der Tonart als Einführung zur Cadenz.

### Les accords principaux de la tonalité

comme Introduction à la Cadence.

### The principal chords of various keys

as an introduction to the Cadence.

**No. 184.**

**Maestoso.**

**Presto.**

**Cadenz**

A page of musical notation for a string quartet, featuring eight staves of music. The notation includes various dynamics such as  $\hat{\wedge}$ ,  $\hat{\wedge}\hat{\wedge}$ ,  $\ddot{\wedge}$ ,  $\ddot{\wedge}\ddot{\wedge}$ ,  $\ddot{\wedge}\ddot{\wedge}\ddot{\wedge}$ , and  $\ddot{\wedge}\ddot{\wedge}\ddot{\wedge}\ddot{\wedge}$ . Articulations include  $\text{p}$ ,  $\text{f}$ ,  $\text{ff}$ , and  $\text{fff}$ . Fingerings like 1, 2, 3, 4, and 5 are shown above the staves. Measure numbers 1 through 8 are indicated at the beginning of each staff.



Vorstudien  
zu Nr. 185.

Etudes préparatoires  
au No. 185.

Preparatory Studies  
to No. 185.

A.

B.

C.

D.

E.

F.

Diese Vorstudien übe man viel und sehr genau, zuerst langsam, später schneller und drücke den Bogen stets kräftig in die Saiten ein.

On devra beaucoup travailler ces exercices préparatoires, d'abord lentement et plus tard en accélérant, en appuyant fortement l'archet.

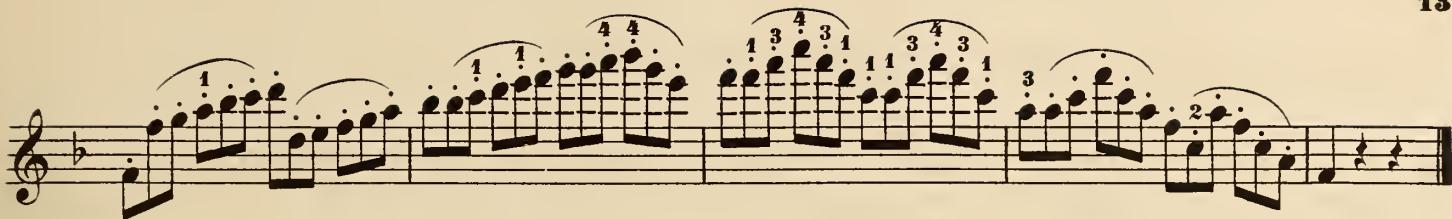
The exercises should be well studied, at first slowly, then gradually faster, pressing firmly with the bow.

Staccato im Hinaufstrich. Staccato en poussant. Staccato with the up bow.

Moderato.

No. 185.

*mf*



Als Hauptregel beim Staccato im Hinaufstrich ist zu bemerken, dass dasselbe, soviel als irgend möglich an der Spitze des Bogens bewirkt und das Handgelenk nie steif gehalten werde.

En exécutant le Staccato en poussant on observera comme règle principale de le faire, si possible, à la pointe et de ne jamais raidir le poignet.

In executing the staccato with the up bow the principal rule to be observed is, if possible, to play with the point and not turn the wrist.

Vorstudien  
zu Nr. 186.

Etudes préparatoires  
au No. 186.

Preparatory Studies  
to No. 186.

Das Staccato im Herunterstrich kommt in der Praxis nicht so häufig vor, wie das im Hinaufstrich. Der Bogen bewegt sich bei Ersterem in der Nähe des Frosches und, zur Vermeidung eines sich leicht einstellen- den Kratzens, wende man die Bogenhaare mehr dem Griffbrett zu.

Le Staccato en tirant ne se pratique pas aussi fréquemment que le Staccato en poussant. En tirant, l'archet se trouve rapproché du talon et afin que l'archet ne râcle pas, on fera bien de tourner les crins vers la touche.

The staccato with the down bow is not used so frequently as the staccato with the up bow. In down bowing, the bow must be used nearer the heel, but so that it does not scrape, turning the horse-hair towards the string.

Staccato im Herunterstrich.

Staccato en tirant.

Staccato with the down bow.

**Allegro moderato.**

No. 186.

Vorliegende Uebung spiele der Schüler nicht früher, als bis er sich volle Sicherheit in der Beherrschung des, immerhin schwer auszuführenden, Striches durch fleissiges Studiren der Vorbüungen errungen hat.

L'élève n'abordera le présent exercice qu'après avoir acquis, par une étude appliquée des exercices précédents, une assurance suffisante dans l'emploi de ce coup d'archet, qui renferme des difficultés notables.

The student should not attempt the present exercise, until after having acquired, by continual practice of the preceding exercises, sufficient confidence in the use of this stroke of the bow, to attack the difficulties contained in it.

Springender Bogen.

Archet sautillé.

The Springing Bow.

Nach Reissiger.

No. 187.

Vorübungen zu diesem Stücke sind auf einer leeren Saite oder auf irgend einem Tone zu machen. Man bringe hier den Bogen, sehr locker angefasst (am praktischsten nur mit Zeigefinger und Daumen) in eine quasi vibrirende Bewegung, so dass er sich, gleichsam auf den Saiten tanzend, wie von selbst bewegt. Ort des Striches: mittleres Dritttheil des Bogens. Bezeichnung für diese Strichart: Spr.B.

On fera des exercices préparatoires sur la corde à vide ou sur une note quelconque. On imprimera à l'archet, légèrement saisi du 1<sup>er</sup> doigt et du pouce, un mouvement quasi vibrant, de sorte qu'il danse comme de lui-même sur les cordes. C'est le milieu de l'archet qui devra être employé ici. Marque: Spr.B.

These preparatory exercises should be played on the open string or on one note only. The bow should be held lightly between the 1<sup>st</sup> finger and the thumb, with a vibrating movement, so that it dances, as it were, on the strings. The middle of the bow is principally used for this. Sign: Spr.B.

Spr.B.

No. 188.

Zuerst übe man dieses Stück sehr langsam, indem man nach jeder Note eine Pause eintragen lässt, während welcher der Bogen sich möglichst hoch von der Saite erhebt (s. unten Beispiel). Gut ist es bei diesem Tempo, wenn der Bogen beim Herunterstrich die Saite um eine Idee (!!!) länger berühre, als beim Hinaufstrich. — Indem man nun das Zeitmaass nach und nach steigert und der Schüler zunehmende Sicherheit bekundet, kann der Bogen sich so wie so nicht mehr so weit von der Saite entfernen und es stellt sich die springende Bewegung von selbst ein.

On jouera ce morceau d'abord très-lentement en s'arrêtant après chaque note et en éloignant l'archet autant que possible. (Voy. l'exemple ci-dessous.) En adoptant ce mouvement, il serait bon que l'archet, en tirant, touchât la corde un peu plus longtemps qu'en poussant. En accélérant peu à peu le mouvement, l'élève gagnera de l'assurance; l'archet ne pourra plus s'éloigner autant de la corde et le mouvement sautillé existera de lui-même.

This should be played very slowly, stopping after each note and lifting the bow as much as possible. (See example below.) In using this movement, it is as well that the down bow should rest on the string a little longer than the up bow. By gradually increasing the speed, the student will gain confidence: The bow is not lifted so much from the string but the springing movement remains the same.

Beispiel als Vorstudie.

Exemple.

Example.



Geworfener Bogen.

Archet jeté.

The Thrown Bow.

**Allegretto.**

No. 189.

A.      B.

*cresc.*      *f*

etc.

etc.

a. Der Bogen werde leicht auf die Saite geworfen.

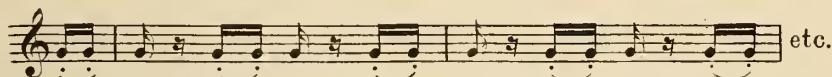
b. Die hier vorkommenden Achtel werden um die Hälfte gekürzt vorgetragen, also:

a. L'archet sera légèrement jeté sur les cordes.

b. Ces croches seront jouées diminuées de la moitié de leur valeur, comme suit:

a. The bow should be lightly thrown on the strings.

b. These quavers should be played diminished to half their value, as follows:



ebenso die in den Takten 5. 9 und ähnlichen mit springenden Bogen zu spielenden.

c. Die unter **A** und **B** angeführten Veränderungen sind nach der Hauptübung weiter zu bilden; ebenfalls ist das Zeitmaass demgemäß einzurichten.

Hierher gehören noch folgende Varianten:

Il en sera de même des croches aux mes. 5. 9 et autres semblables à jouer avec l'archet sautillé.

c. Les changements sous **A** et **B** sont à développer selon l'exercice principal. Le mouvement sera pris en conséquence. Voici encore quelques variétés:

The same will apply to the quavers in bars 5. 9 and others when played with the springing bow.

c. The alterations under **A** and **B** are to be practised after the principal exercise. In consequence of this time must be taken. Here are other varieties:

A.      B.      C.

*segue*

*segue*

Die folgende Strichart, mit springendem Bogen zu spielen, kommt selten vor.

L'emploi suivant de l'archet sautillé est rare.

In the following the use of the springing bow is rare.

## Variation

*aus dem Forellen-Quintett. — du Quintette: La Truite. — on the Quintet: La Truite.*

Andantino.

Franz Schubert, Op. 114.

No. 190.

The sheet music contains 12 staves of musical notation for piano. The first staff starts with a dynamic 'p' and a tempo marking 'dolce'. The notation includes various hand positions indicated by numbers (1, 2, 3) above the notes. The music features continuous eighth-note patterns and occasional sixteenth-note figures. The piano dynamic 'fp' (fortissimo) appears twice in the score.

## Violin-Solo

aus: *Das Nachlager in Granada.*

## Solo de Violon

de l'Opéra: *Une Nuit à Grenade.*

## Violin Solo

from the Opera: *Une Nuit à Grenade.*

No. 191.

**INTRODUZIONE.**  
Andante.

**Adagio con moto.**

**Conradin Kreutzer.**

- a. Der Triller in Takt 3 bleibe ohne Nachschlag.  
 a. Le trille de la mes. 3 n'aura pas de conclusion.  
 a. The shake in bar 3 is not finished.

**b.** Das in Takt 4 beginnende und mit dem 2ten Finger zu greifende *h* wechselt in Takt 5 den Finger, indem hier der 3te eintritt. Man betrachte diesen Fall als eine Ausnahme von der Regel, die aber, recht geschickt verwendet, in diesem Falle zur Verzierung werden kann. (Aehnliche Stelle s. Takt 12.)

**c.** Der Triller in Takt 5 beginne in langsameren Schlägen, steigere sich danu iu der Schnelligkeit derselbeu, uud ende wiederum ruhig. Ein *rallentando* ist hier übrigens vollkommen am Platze.

**d.** Die beiden letzten Noten iu Takt 8 würden der melodischen Phrase die hier wünschenswerthe Klangeinheit nehmey, wenn sie beispielsweise auf der *E*-Saite gespielt würden; dahingegen lässt sich die Ausführung der ersten drei Noten in Takt 8 durch den unter ihnen stehenden Drucker vollständig motiviren.

**e.** Das *cis* in Takt 19, oben in der 6teu Lage gegriffen, würde, statt in der 3ten Lage genommen, für den Spieler eine wesentliche Erleichterung sein, dadurch aber würde dem Hörer ein an dieser Stelle gut wirkendes *Portamento* (Tragen des Tones) entgehen und die Einheit in der Klangfarbe Einbusse erleiden. (Aehnliche Stelle s. Takt 23.)

NB. Dieses Stück ist ein echtes Cantabile für die Violine. Um ein solches Stück charakteristisch wiederzugeben, bedarf es eines schönen, wohlgebildeten Tones überhaupt,— einer gewissen Egalität in der Tonfarbe der einzelnen Phrasen,— eines schönen Portamentos und Legatos (d. h. der Spieler vermeide, wo irgend möglich, das Wechseln der Saiten, wodurch freilich die technische Ausführung sehr oft erleichtert wird, die Klang- oder Tonfarbe au ihrer Einheit aber verliert. Siehe hierzu Bd. III. Nr. 149 und 158). Sind diese Eigenschaften gewahrt, so wird die äusserliche Wirkung des Vortrags unzweifelhaft errungen uud damit ist die Aufgabe des Lehrers eigentlich erfüllt. Noch anders aber gestalten sich die Erfolge des Violinisten, wenn er, ausser den obengenannten Eigenschaften, auch wirkliches künstlerisches Talent und poetische Auffassungsgabe besitzt: erst dann wird er den Hörer durch sein Spiel wahrhaft erfreuen uud fesseln und die Herzen Aller unwiderstehlich hinreissen und erheben.

**b.** Le *si* qui commence à la mes. 4 et qui doit être pris du deuxième doigt, sera remplacé à la 5<sup>ème</sup> mesure par le troisième. C'est une exception à la règle, mais qui, habilement pratiquée, donnera plus d'élégance. (Voy. aiusi mes. 12.)

**c.** Le trille de la mes. 5. commence par des battements lents et augmentera ensuite de vitesse pour ralentir à la fin. Un *rallentando*, du reste, se trouve ici parfaitement à sa place.

**d.** Les deux dernières notes de la mes. 8 enlèveraient à la phrase mélodique l'unité de timbre désirable, si elles étaient jouées, p. e. sur la corde de *Mi*; par contre, l'exécution des trois premières notes de la mes. 8 se trouve parfaitement motivée par le decrescendo qui s'y trouve marqué.

**e.** Si, au lieu de prendre l'*ut* ♯ de la mes. 19 à la troisième position, ou le prenait à la sixième, il en résulterait, il est vrai, une notable facilité pour l'élève, mais l'auditeur en perdrat un *portamento* d'un fort bou effet et l'unité du timbre en souffrirait. (Voy. aussi mes. 23.)

NB. Cette pièce est un vrai cantabile pour le violon. Pour rendre ce morceau d'une manière caractéristique, un beau son bien formé est indispensable, de même qu'une certaine égalité du timbre des différentes phrases (on devra donc éviter autant que possible de changer de cordes, au détriment du timbre, lors même que la difficulté serait plus grande.) De plus, il faudra soigner le portamento et le legato. (Comp. Vol. III No. 149 et 158.) Ces qualités acquises, l'effet sera atteint et la tâche du professeur sera accomplie.

Le Violoniste qui possède en dehors des qualités énumérées ci-dessus la véritable intuition de l'art musical produira des effets beaucoup plus brillants encore. Son jeu attirera l'auditeur, le charmera et le captivera.

**b.** The *b* which commences at bar 4 and which ought to be taken with the second finger, should be replaced at the 5<sup>th</sup> bar by the third. This is an exception to the general rule, but skilfully done, is of great service. (See also bar 12.)

**c.** The shake in bar 5 is commenced with slow beats, gradually increased in speed and then made slower at the finish. A *rallentando*, is here perfectly in place.

**d.** The last two notes in bar 8 give to the melodic phrase the unity of tone desired, if they are played, for example, on the *E* string; whereas on the contrary, the execution of the first three notes in bar 8 will be sufficiently indicated by the *decrescendo* there marked.

**e.** If instead of taking the *c* ♯ in bar 19 in the third position, it is taken in the sixth, the result will be, it is true, to facilitate the passage to the student; but the listener will lose a *portamento* of great effect and the unity of tone will suffer. (See also bar 23.)

NB. This is a decided *cantabile* for the violin. To render this in a characteristic manner, a good tone is indispensable, as well as a certain equality in the different phrases (avoid changing the strings as much as possible, to the detriment of the tone, and because the difficulty is greater). Besides, it is necessary to observe the *portamento* and the *legato*. (Comp. Vol. III. No. 149 and 158.) These qualities acquired, the general effect of playing will be attained and the task of the teacher accomplished.

The violinist who possesses besides the qualities above enumerated, real feeling for musical art, will produce effects far more brilliant. His playing will attract as well as charm and captivate his auditor.

## Vorstudien zu Nr. 192.

Allegro moderato.

A.

B.

## Etudes préparatoires au No. 192.

## Preparatory Studies to No. 192.

C. M.

D. MDr.

E. M.

F. 0Dr.

G. 0Dr.

H. da MDr.

I. Spr.B.M.

K. Spr.B.M.

L. Sp. >

M. Sp.

**a.** Fortlaufende Octaven, ganz gleich ob dieselben, wie bei **A** zusammen, oder wie bei **B** nacheinander erklingen, werden, wenn nicht eine Unterbrechung durch leere Saiten erfolgt, in der Regel mit dem 1ten und 4ten Finger, und zwar ohne Aufheben derselben gegriffen.

**b.** Der bei **A** verzeichnete Fingersatz ist für jede der einzelnen Vorstudien anzuwenden.

**a.** Dans les suites d'octaves, peu importe qu'elles se jouent ensemble (**A**) ou l'une après l'autre (**B**), les notes seront prises ordinairement du 1<sup>er</sup> et du 4<sup>me</sup> doigt sans les relever, pourvu qu'il n'y ait pas une interruption de cordes à vide.

**b.** Le doigté de l'exercice **A** doit être observé pour chacune des études préparatoires.

**a.** The series of octaves, which may be played together (**A**) or one after the other (**B**) are taken usually by the 1<sup>st</sup> and 4<sup>th</sup> fingers, without lifting them up, provided there is no interruption of the open strings.

**b.** The fingering of the exercise **A** is to be observed in each of the preparatory studies.

## Octaven-Uebung.

## Exercice d'Octaves.

## Exercise on Octaves.

Moderato.

*f*

No. 192. 3<sup>me</sup> et 2<sup>me</sup> Corde.....

2<sup>me</sup> et 1<sup>re</sup> Corde

2<sup>me</sup> Corde

*mf*

4<sup>me</sup> et 3<sup>me</sup> Corde.....

3<sup>me</sup> et 2<sup>me</sup> Corde.....

cresc.

*f*

dim. e rall.

*p dolce*

*cresc.*

*f*

*tr*

*tr*

*tr*

*tr*

*tr*

*tr*

*ff*

Vorstehende Uebung zerlege der Schüler zunächst in einzelne Gruppen und gehe erst nach erlangter Sicherheit zum Spiele derselben im Zusammenhange über.

L'élève décomposera d'abord cet exercice en plusieurs groupes et ne passera au jeu du morceau entier qu'après avoir acquis une assurance suffisante.

The student should divide this exercise into several parts, and should not play it entirely until sufficient confidence is acquired.

## Variation

aus der Kreutzer-Sonate. — de la Sonate pour Piano et Violon Op. 47. — from the Sonata for Piano and Violin Op. 47.

Andante.

L. van Beethoven.

No. 193.

The musical score for Variation No. 193, Andante, is presented in two staves. The top staff represents the piano part, featuring a treble clef and a key signature of one flat. The bottom staff represents the violin part, also with a treble clef and a key signature of one flat. The music begins with a dynamic of *p* and a tempo marking of *leggiermente*. The piano part consists of eighth-note patterns, some with grace notes. The violin part follows with eighth-note patterns, often using the pizzicato technique, as indicated by the 'pizz.' marking. Measure numbers 1 through 8 are placed above the piano staff. A dynamic instruction 'cresc.' is located in the middle of the page. The score concludes with a final measure number 8 followed by a dotted line.

25

pp M.

arco

cresc.

p

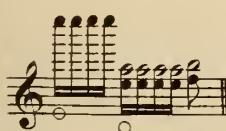
pizz.

cresc.

p

18

Der letzte Takt dieser Variation wird von  
guten Geigern oft so dargestellt:



Les bons Violonistes jouent souvent la  
dernière mesure de ces variations comme  
suit:



Good violinists often play the last bar  
of these variations as follows:



Uebung in Decimen.

Exercice de Dixièmes.

Exercise on Tenth.

**Allegretto moderato.**

No. 194.

*mf*

30  
31  
32  
33  
34  
35  
*cresc.*

*f*

3<sup>me</sup> et 2<sup>me</sup> Corde .....

*a tempo*

rall.

cresc.

ff

**a.** Dieselbe Regel, welche für die Ausführung der Octaven galt, gilt auch für die Decimen-Fortschreitungen, da auch sie grössttentheils mit dem 1ten und 4ten Finger gegriffen werden. Der Schüler theile auch diese Uebung zuerst in Gruppen, dann folge alles Weitere, wie bei den Octaven.

**b.** Der in den Takt 30 bis 35 enthaltene Kettentriller erlangt erst in Takt 35 seinen Abschluss durch den Nachschlag. Einen solchen früher schon anzubringen ist nicht gestattet. Die unter dem Triller sich befindenden, begleitenden Töne dürfen bei ihrer Ausführung in keiner Weise das ruhige Ebenmaass des Fingerschlages stören.

**a.** Les dixièmes devant être prises en grande partie avec le premier et le quatrième doigt, sont soumises à la même règle que les octaves. — L'élève décomposera également cet exercice d'abord en groupes etc., comme il a fait en étudiant les octaves.

**b.** Les trilles enchainés contenus dans les mes. 30—35 ne se terminent qu'à cette dernière mesure par la conclusion. Il est d'ailleurs impossible d'intercaler cette dernière plus tôt. En jouant les notes d'accompagnement du trille on fera en sorte que l'unité des battements n'en souffre pas.

**a.** The tenths before taken in great part by the first and fourth fingers, are bound by the same rule as octaves. The student should divide this exercise equally in groups etc., in the same manner as in the octaves.

**b.** The connected shakes contained in bars 30—35 do not terminate until the end of the last bar. It is besides impossible to add this last too soon. In playing the notes of the accompaniment to the shake care must be taken that the unity of the beats does not suffer.

Triller, Doppeltriller etc. Trille, Double-Trille etc. Shake, Double-Shake etc.

- a.** Die Doppeltriller behandle man genau so, wie die einfachen.
  - b.** Die in Takt 7 ausgeschriebenen Figuren sind nichts Anderes, als Doppeltriller. Sie können, gleich dem Triller, frei gestaltet werden.
  - c.** Der Triller in Takt 9 auf dem letzten Viertel (*f*) muss mit dem 3ten Finger bewirkt werden.

- a.** On traitera les doubles-trilles exactement comme les trilles simples.
  - b.** Les figures notées à la septième mesure sont simplement des doubles-trilles, qui pourront être traités comme les simples.
  - c.** Le trille sur le dernier temps de la neuvième mesure (*fa*) doit être fait par le 3<sup>me</sup> doigt.

- a. The double-shakes are treated exactly as the simple shakes.
  - b. The figures marked at the 7<sup>th</sup> bar are simply double-shakes, which should be treated as simple.
  - c. The shake in the last time of the 9<sup>th</sup> bar (*f*) should be made with the 3<sup>rd</sup> finger.

## Flageolet-Töne

zugleich als Vorstudie zu Nr. 196.

Das Spiel in fortlaufenden Flageolet-Tönen (abgekürzt: *flag.*) als selbstständiges Genre, findet in der Gegenwart, und zwar mit vollem Rechte, nicht mehr die Verwendung von ehemals. Es genügt daher, dem Schüler nachfolgend die am meisten vorkommenden Einzeltöne dieser Gattung vorzuführen.

**a.** Folgende Töne erklingen, den Finger lose aufgelegt, harmonisch ebenso, als wenn man ihn genau auf dieselbe Stelle fest auflegt. Man nennt sie natürliche Flageolettöne.

## Sons harmoniques

servant d'étude préparatoire au No. 196.

Le jeu en sons harmoniques continuels (*flag.*), ne trouve point dans la musique moderne, et à juste droit, le même emploi qu'autrefois. Il suffira donc d'en faire connaître à l'élève quelques-uns des plus usités.

a. Le doigt légèrement posé sur les cordes, les sons suivants résonnent harmoniques, tout comme si l'on appuyait le doigt sur les cordes: on les appelle des sons harmoniques naturels.

## Harmonics

preparatory study for No. 196.

The continued use of Harmonics (*flag.*) is not found in modern music, though they are sometimes used. It will suffice therefore to acquaint the student with those most generally used.

a. The finger resting lightly on the strings will produce harmonic sounds, just as if the finger had been pressed on the string: these are called natural harmonics.



**b.** Folgende Töne, flag. gegriffen, erklingen anders als die durch die Zeichen für den vorgeschriebenen lockeren Fingerauf-  
satz (O) angedeuteten.

**b.** Les sons suivants, pris harmoniquement résonnent autrement que ceux désignés par les signes (O).

b. The following notes, taken harmonically, sound differently to those indicated by the sign (O).

c. Durch festes Auflegen des 1ten und lockeres Auflegen des 4ten Fingers auf eine und dieselbe Saite, (so dass der Zwischenraum eine Quarte beträgt) erreicht man vom g über der Linie ab, ganze Scalen klingender Flageolettöne. Man nennt sie künstliche Flageolets.

c. En appuyant le 1<sup>er</sup> doigt et en effleurant la corde du 4<sup>me</sup> doigt (et à la distance d'une quarte l'un de l'autre) on obtient à partir du *sol* au-dessus de la ligne des gammes entières de sons harmoniques artificiels.

c. By pressing the 1<sup>st</sup> finger and lightly touching the string with the fourth finger (at the distance of a 4<sup>th</sup>) artificial harmonics may be obtained throughout the scale, from the *g* below the line.

Klang.  
Effet.  
Effect.

Fingeraufsatz.  
Doigté.  
Execution.

The musical score consists of three staves. The top staff shows a melody line with fingerings (3, 4, 1) and labels 'Sait G' and 'Corde de Sol'. The middle staff shows a melody line with fingerings (3, 4, 1) and labels 'D' and 'Ré'. The bottom staff shows a melody line with fingerings (3, 4, 1) and labels 'A' and 'La'. The score concludes with a label 'etc.' at the end of the third staff.

**d.** Doppelflageolets werden von zwei, auf verschiedenen Saiten locker aufliegenden Fingern hervorgebracht.

**d.** Des doubles sons harmoniques se produisent au moyen de deux doigts effleurant les différentes cordes.

**d.** Double harmonics are produced by means of two fingers lightly touching the different strings.

Vorübungen  
zu den Arpeggien Nr. 196.

Exercices préparatoires  
aux Arpèges No. 196.

Preparatory Exercises  
for the Arpeggios No. 196.

Sostenuto.

Bogen beim 2ten, 4ten, 6ten und 8ten Achtel werfen. | Jeter l'archet en jouant les croches | Throw the bow in playing the quavers 2. 4. 6 et 8. | 2. 4. 6 and 8.

Bogen beim 2ten, 4ten, 6ten und 8ten Achtel springen. | Sautiller l'archet en jouant les croches | Let the bow spring in playing the quavers 2. 4. 6 and 8.

Spr.B.

## Russische National-Hymne. Hymne National Russe. Russian National Hymn.

### **Thema. Andante marcato.**

No 196.

0.5 | | | |

A. von Lwoff.

Var. 2.

Var. 3.

Nach Variat. 2 weiter zu bilden, mit Bei-  
behaltung der in Variat. 3 bezeichneten  
Strichart.

A compléter d'après Var. 2, en conser-  
vant les coups d'archet indiqués dans la  
Var. 3.

The bowing in Var. 3 is the same as  
in Var. 2.

Var. 4.



Var. 5.

*p dolce*

2<sup>me</sup> Corde..... 1<sup>re</sup> Corde...

Più moto.  
Spr.B.Fr.

Var. 6.

*mf*

*cresc.*

*f*

**Moderato.**

**Var. 7.**

*cresc.*

*mf*

**Più Presto.**

**Var. 8.**

*f Sp.*

(16)

*p flautando dim.*

*pp dim. ppp morendo*

**a.** Die Accorde im Thema ertönen breit und voll im Hinaufstrich sowohl als im Herunterstrich.

**b.** In Var. 1 nehme man zuerst einen halben Takt auf einen Strich, später einen ganzen.

**c.** In Var. 2 sind die staccatart bezeichneten Noten mit geworfenem Bogen, in Var. 3 mit springendem Bogen zu spielen.

**d.** Mit Ausnahme der Achtelnoten ist in Var. 5 Alles mit langem Bogen zu spielen. Bei Ausführung der künstlichen Flageolets ist zu bemerken, dass der Flageoletton um so reiner und klangvoller erklingt, je fester der untenliegende Ton auf die Saite eingedrückt wird.

**e.** Variat. 7 werde leicht und graziös gespielt. Die 4 Sechzehntheile auf dem 2ten und 4ten Viertel der Takte nehmen stets den ganzen Bogen in Anspruch.

**f.** Variat. 8. In Takt 16 tritt ein *diminuendo* ein, der Bogen bewegt sich schlaffer auf den Saiten; Takt 17 befindet er sich mehr auf dem Griffbrette, die Schaffheit steigert sich immer mehr bis gegen den Schluss zu und es entsteht hier ein eigenthümlich klingernder, dem Klange einer Flöte in ihren tieferen Tönen nicht unähnlicher Ton. Man bezeichnet ihn mit *flautando* (abgekürzt: *flaut.* — *flötenartig*).

**a.** Les accords du thème doivent être joués d'un timbre large et plein en poussant et en tirant.

**b.** Dans la Var. 1, on emploiera d'abord un coup d'archet sur une demi-mesure, plus tard sur une mesure entière.

**c.** Dans la Var. 2, les notes staccato devront être jouées en jetant l'archet; dans la Var. 3 en faisant sautiller l'archet.

**d.** Dans la Var. 5, tout doit être joué à long archet à l'exception des croches. Quant aux sons harmoniques artificiels, il faudra observer que, plus les notes en dessous seront appuyées, plus les sons harmoniques seront justes et sonores.

**e.** Var. 7 doit être jouée légèrement et avec grâce. Les quatre doubles-croches, qui forment les 2<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> temps des mesures exigent chaque fois l'emploi de tout l'archet.

**f.** Var. 8. Dans la 16<sup>ème</sup> mesure, nous rencontrons un *diminuendo*: l'archet appuiera par conséquent avec moins de force sur les cordes. A la mes. 17, et jusqu'à la fin, il sera plus près de la touche de sorte que le son sera d'un timbre inusité, assez semblable au son d'une flûte dans son registre grave. On le désigne par *flaut.* (*flautando*) flûté.

**a.** Let the chords of the theme have as large and full a tone with the up bow, as with the down bow.

**b.** In Var. 1 one sweep of the bow in a half bar should be used, but later on, in a whole bar.

**c.** In Var. 2 the staccato notes should be played by throwing the bow; in Var. 3 the bow should spring.

**d.** In Var. 5 all should be played with a long bow, excepting the quavers. While as to the artificial harmonics, it may be observed, that the more the lower notes are pressed the more true and sonorous the harmonics will be.

**e.** Var. 7 should be played lightly and with grace. The four semiquavers, which form the 2<sup>nd</sup> and 4<sup>th</sup> times of the bar require to be played with the whole of the bow.

**f.** Var. 8. In the 16<sup>th</sup> bar will be found a *diminuendo*: the bow will pass therefore with less force over the strings. At bar 17 it must glide over the string gradually slower towards the end, in such a manner that the result may be a note of unusual tone, like that of a flute in its lowest register. It is called flute tone (*flautando*).

Schnell zu spielende  
Tonleitern.

Gammes  
à jouer rapidement.

Scales  
for rapid playing.

Presto.

M. (mit sehr wenig Bogen — avec très peu d'archet — with a very short bow.)

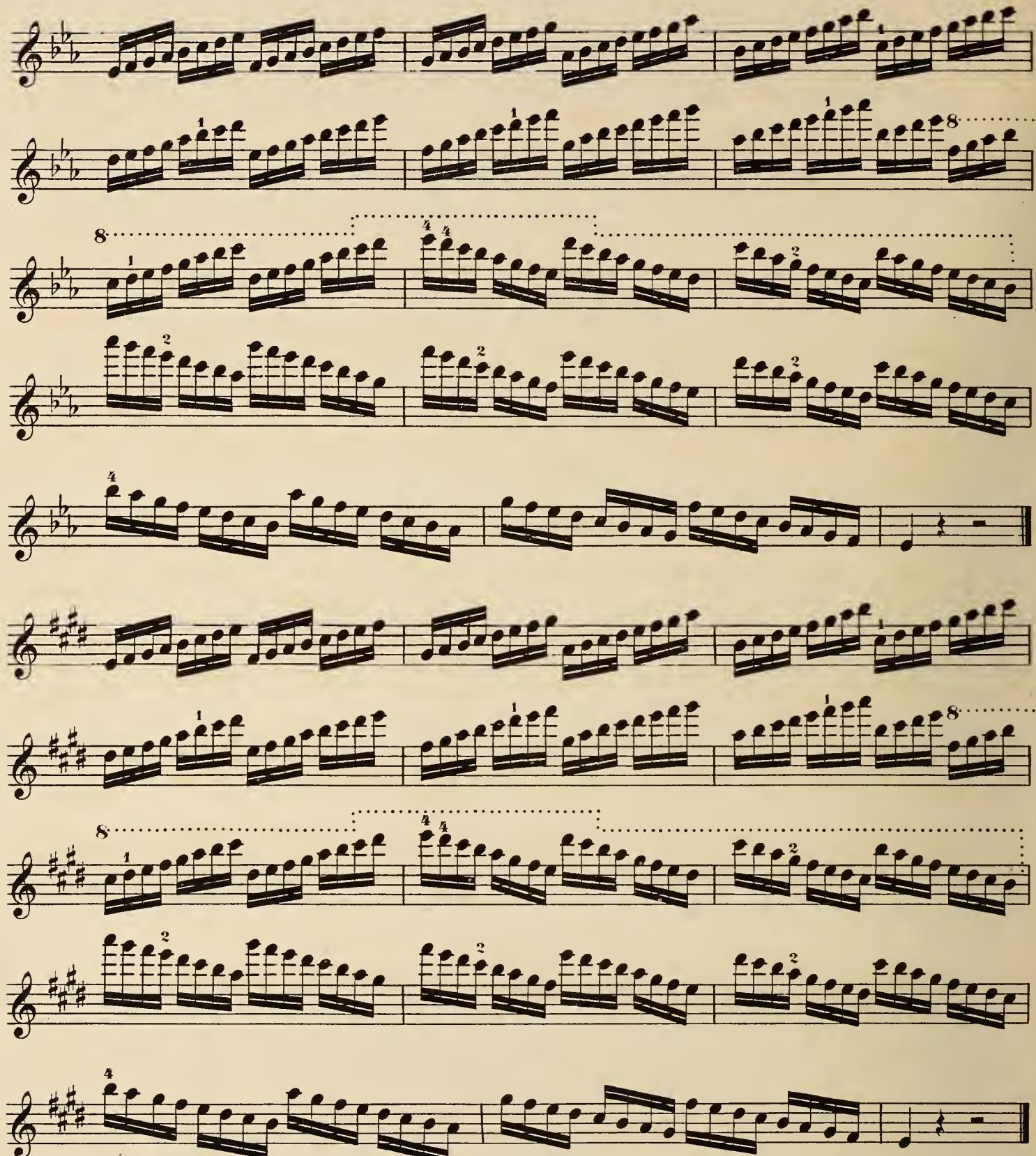
No. 197.

The sheet music contains ten staves of sixteenth-note exercises for violin. The first two staves are in common time (C) and G major (G). The subsequent eight staves are in common time and A major (A). The exercises are divided by measures with 'segue' markings. Fingerings (1, 2, 3, 4) and slurs are indicated throughout the piece.

The sheet music contains eight staves of musical notation for piano. The first four staves are in G major (three sharps), indicated by a treble clef and a key signature of three sharps. The last four staves are in E minor (one flat), indicated by a treble clef and a key signature of one flat. The music consists of rapid sixteenth-note patterns, primarily in the right hand, with occasional eighth-note chords or single notes in the left hand. The notation includes various slurs and grace notes. Measure numbers 1 through 8 are present above the staves.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



Diese Uebung ist in den 2, in den ersten  
Takten angegebenen Stricharten zu studiren.  
Ist die nöthige Sicherheit vorhanden, so  
nehme man ein schnelles Tempo.

Cet exercice devra être étudié avec les  
deux coups d'archet indiqués aux premières  
mesures. Quand l'assurance nécessaire sera  
acquise, on adoptera un mouvement plus

This exercise should be studied with  
the two sweeps of the bow as in the  
previous bars. When sufficient certainty  
is acquired, the speed may be accelerated.  
accéléré.

## Schwierige Fortschreitungen.

## Progressions difficiles.

## Difficult Progressions.

Allegro moderato.

No. 198.

**a.** Ein Theil der hier enthaltenen Schwierigkeiten lässt sich durch Anwendung der Enharmonik heben. Man denke sich z. B. Takt 6 das erste *fis* als *ges*, das folgende *gis* als *as* u. s. w. Ferner den ersten Finger nicht in der 2ten, sondern in der 3ten Lage liegend. Die folgende Tonleiter auf *ces* wird (wenn auch eine Quinte tiefer) nun genau so gegriffen, wie die auf *fis*, welches dem Schüler als *ges* vorschwebte.

**b.** Ziemlich ebenso ist der erste Ton in Takt 9 zu finden, indem der Schüler hier das hervorstechendste Intervall des vorhergehenden Laufes, die Terz *fis*, im Gehöre festhält und die Tonleiter in *Ges-dur* dann enharmonisch mit der in *Fis-dur* verwechselt.

**a.** Une partie des difficultés qui se présentent ici, seront aplaniées par l'emploi de l'enharmonique: on n'aura qu'à supposer, p. e. à la mes. 6 le premier *fa*  $\sharp$  comme *sol*  $\flat$ , le *sol*  $\sharp$  suivant comme *la*  $\flat$  etc. De plus, on agira comme si le 1<sup>er</sup> doigt, au lieu de se trouver à la deuxième, se trouvait à la troisième position. Maintenant, la gamme suivante *d'ut*  $\flat$  (quoique plus basse d'une quinte) sera prise exactement comme celle de *fa*  $\sharp$ , considérée par l'élève comme *sol*  $\flat$ .

**b.** On trouvera presque de la même manière le premier son de la mes. 9. L'élève n'aura qu'à retenir à l'oreille l'intervalle prédominant du passage précédent.

**a.** Some of the difficulties here presented, are caused by enharmonic changes: we have only to suppose for example, at bar 6 the first *f*  $\sharp$  as *g*  $\flat$ , the *g*  $\sharp$  following as *a*  $\flat$  etc. Again, we must act as if the 1<sup>st</sup> finger in place of being in the second is in the third position. Now the scale following *c*  $\flat$  (although a fifth lower) must be taken exactly like the *f*  $\sharp$ , considered by the student as *g*  $\flat$ .

**b.** The first note of bar 9 may be obtained in nearly the same manner. The student has only to retain in his ear the principal interval in the preceding passage, the third *f*  $\sharp$  and to substitute, enharmonically, the scale of *f*  $\sharp$  for that of *g*  $\flat$ .

e. Die in Takt 10 und folgenden vorkommende Tonleiter nennt man die harmonische Molltonleiter. Wir finden sie in Takt 16 der uns bereits bekannten melodischen Molltonleiter (Takt 17) gegenübergestellt.

dent, la tierce *fa*  $\sharp$ , et à substituer en-  
harmoniquement la gamme de *fa*  $\sharp$  à celle  
de *sol*  $\flat$ .

e. La gamme qui se trouve aux mes. 10  
et suivantes s'appelle la gamme harmo-  
nique mineure. Nous la trouvons à la  
mes. 16 mise en regard de la gamme  
mineure mélodique (mes. 17) qui nous est  
déjà connue.

e. The scale at bar 10 is often called  
the minor harmonic scale. It will be  
found at bar 16.

### Accord-Intervalle.

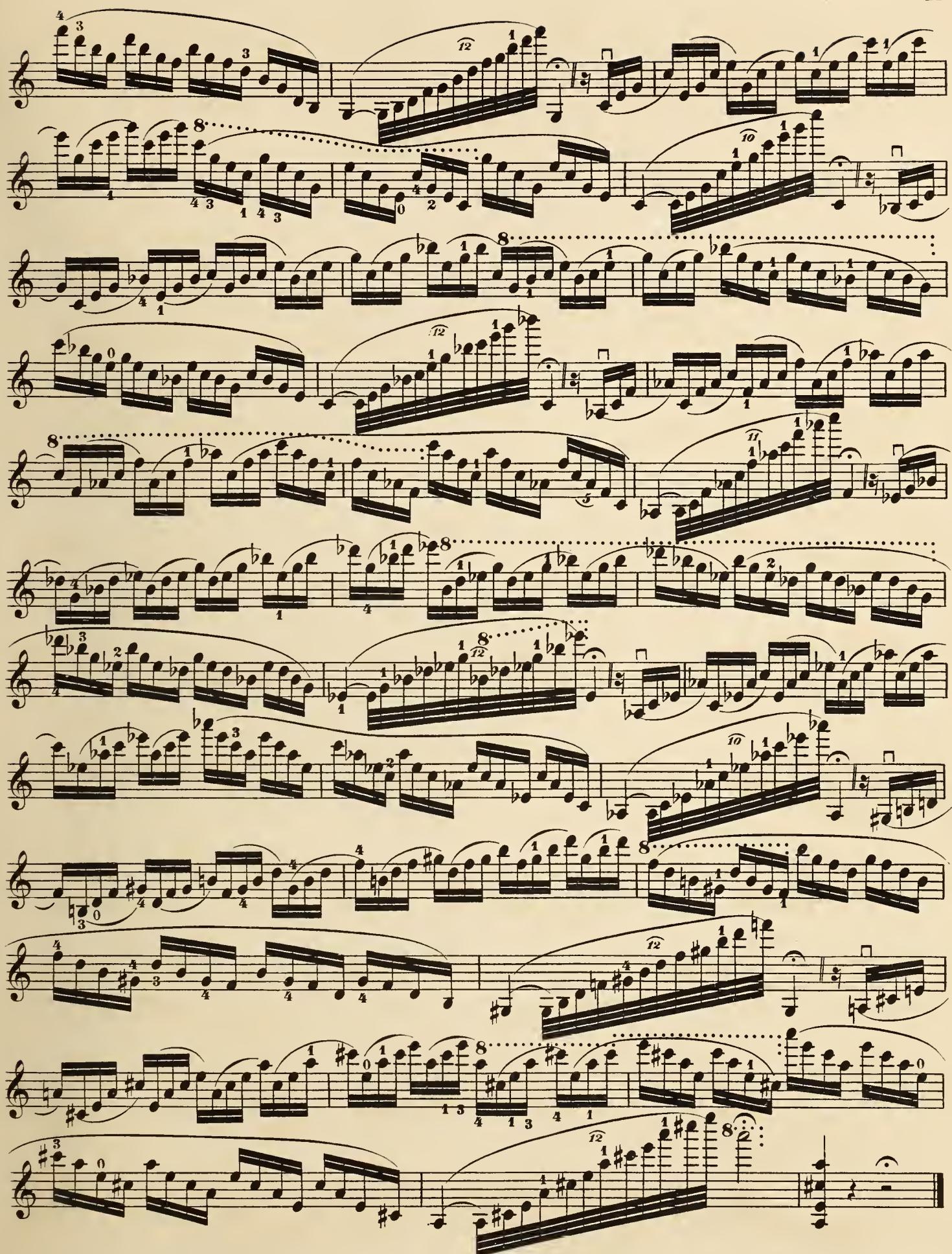
### Intervalles d'Accords.

### Intervals of Chords.

**Allegro moderato.**

No. 199.

The sheet music for piano, labeled "Allegro moderato." and "No. 199.", features ten staves of musical notation. Above each note or group of notes, there are numerical values indicating specific intervals, likely related to the harmonic analysis mentioned in the text. The notation includes various clefs (G, C, F), key signatures, and time signatures, typical of a musical score.

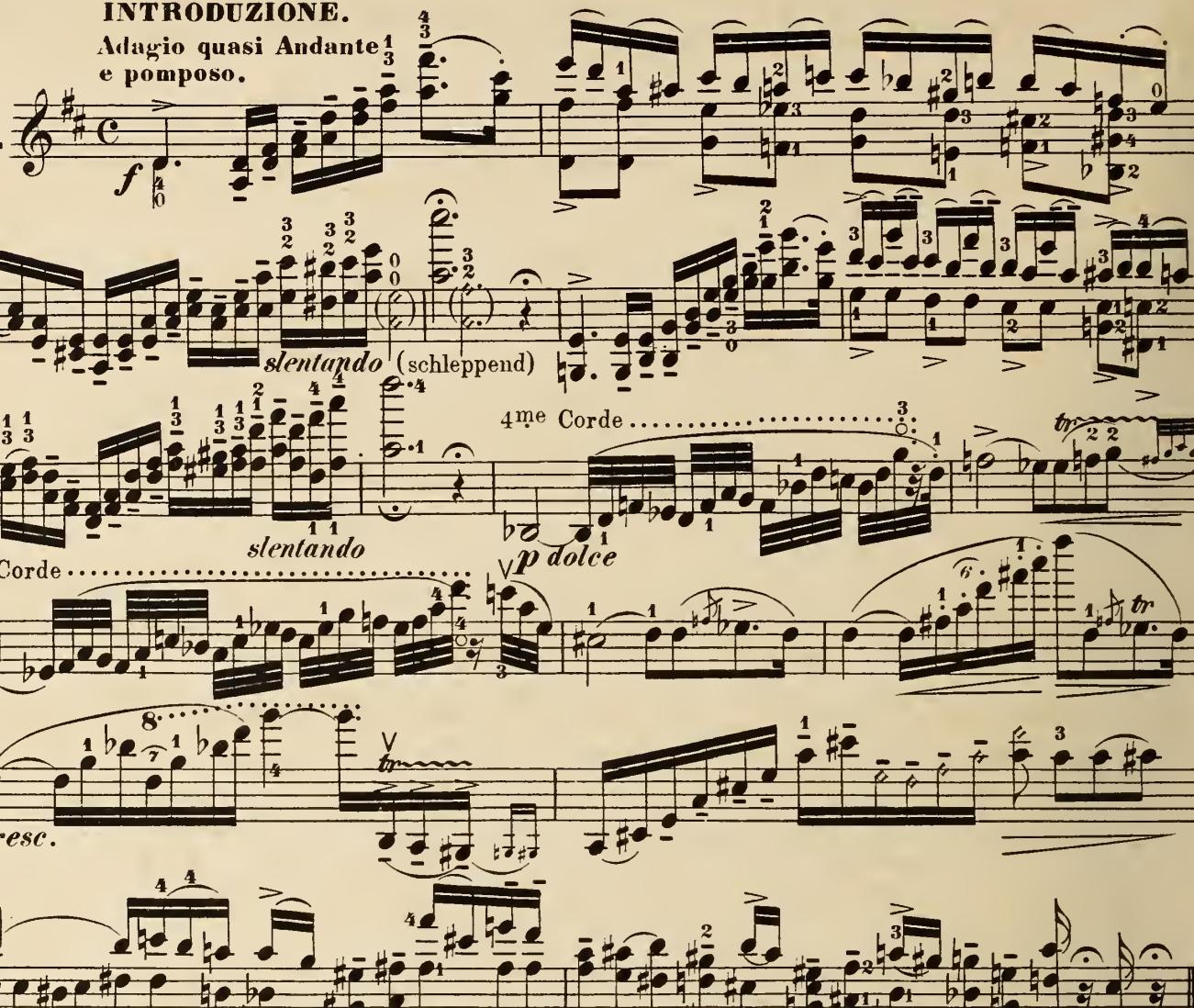


Diese Uebung ist ebenfalls gruppenweise | Cet exercice sera également étudié par | This exercise should be equally studied  
einzuüben. | groupes. | in groups.

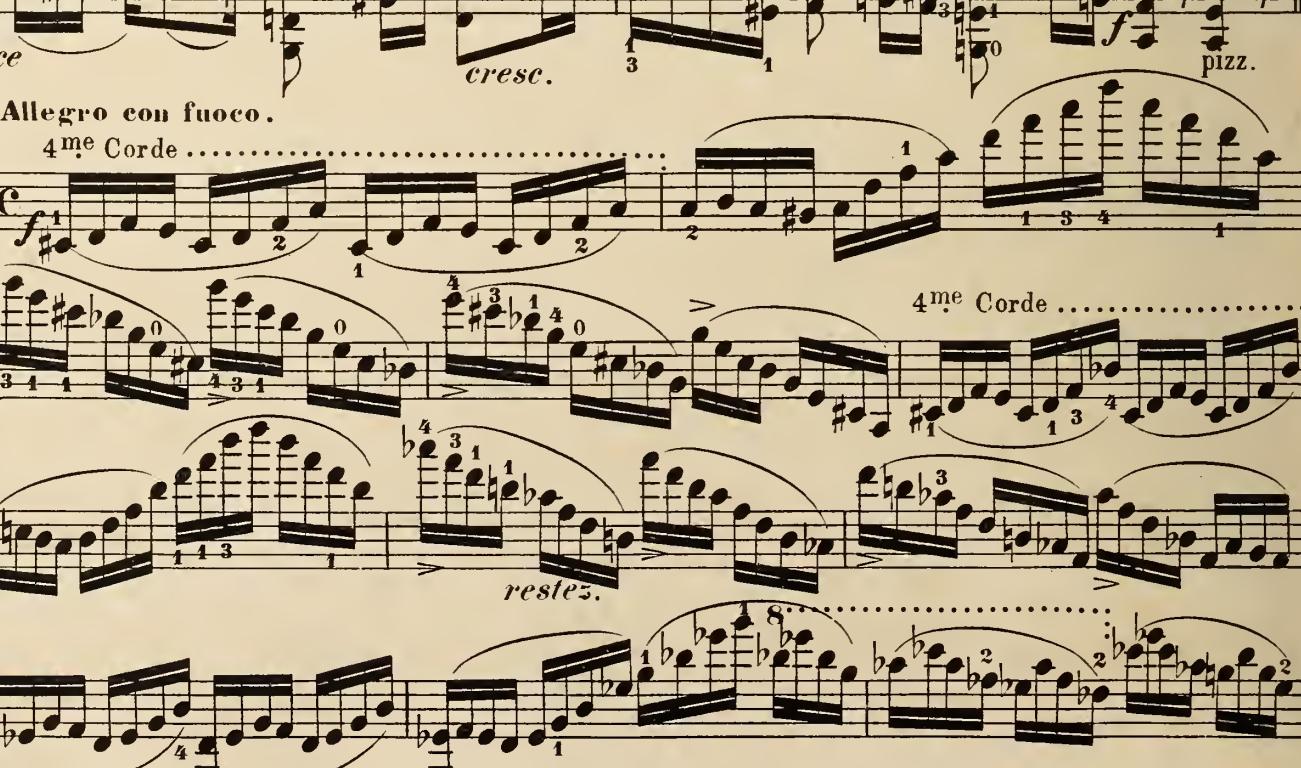
Schlussstück in fünf Sätzen. Pièce finale en cinq Parties. Finale in five Parts.

**INTRODUZIONE.**

Adagio quasi Andante  $\frac{4}{3}$   
e pomposo.

No. 200. 

2) **Allegro con fuoco.**



45

3) Andante spianato (voll austönend - ungekünstelt).

*p dolce pizz.*

*cresc.*

*pizz.*

*rall. e dim.*

4) **Allegretto leggermente.** (leicht hüpfend.)

1) *Allegro legg. animato.* (feint hupend.)

*p*

Spr. B.

*tempo*

*rall.*

*a*

*L'istesso tempo.*

**Schluss - Hymnus.** *rall. molto e lento*  
**5) Andante marcia.**  
*f* *Fr.*  
(10) (12)  
*poco a poco stringendo*  
*Andante.*  
*Cadenza*  
*p*  
*3<sup>me</sup> Corde .....*  
*cresc. e string.*  
*Presto.*  
*ten.*  
*f*  
*pizz.*  
*arco*  
*Bogen werfen*  
*Jeter l'archet*  
*Throw the bow*

**Tempo I.**

Nr. 200 bringt theils Rückblicke auf Vorhergegangenes, theils noch neue der Technik angehörige Momente.

**1.** Mit breit aufgelegtem Bogen und vollem Tone zu spielen.

**2.** Leicht und glatt zu spielen.

**3.** Die unter der Melodie stehenden Achsel werden mit der linken Hand ebenfalls gegriffen, und mit dem 4ten, oder mit einem andern, dem Schüler bequemer erscheinenden Finger derselben Hand gerissen oder gezwickt.

**4.** Auch bei der Ausführung der chromatischen Tonleiter mag der Schüler, aber nur wenn er dadurch grössere Klarheit erzielt, hin und wieder den dort angegebenen Fingersatz um ein Geringes verändern, jedoch nicht ohne eine solche Stelle genügend ausprobirt und sich zurecht gelegt zu haben. Derartige Freiheiten, welche indessen nie als Regel betrachtet werden dürfen, basiren auf individueller Befähigung.

**5. a.** Accorde und Doppelgriffe breit und voll erklingen lassen.

**b.** Die Doppelschläge in den Taktien 10 und 12 sind nur auf den unteren Tönen auszuführen.

**c.** In den Taktien 32 bis 36 kommt eine schnelle, trillerartige Abwechselung zweier nicht neben einander liegender Töne vor, welche tremolo (*trem.*) genannt wird.

No. 200 renferme un résumé de ce qui précède et quelques nouveautés.

**1.** A jouer à l'archet large et avec sonorité.

**2.** A jouer légèrement et bien coulé.

**3.** Les croches notées sous la mélodie seront également prises de la main gauche; elles seront pincées avec le 4<sup>me</sup>, ou tel autre doigt plus commode.

**4.** En exécutant la gamme chromatique l'élève pourra modifier quelque peu le doigté indiqué, pourvu, toutefois qu'il en obtienne une plus grande clarté. Ces sortes de modifications, qui sont une exception de la règle, dépendent avant tout des capacités individuelles.

**5. a.** Accords et double-cordes larges et sonores.

**b.** Les mordantes des mes. 10 et 12 ne devront être exécutés que sur les notes en-dessous.

**c.** Nous rencontrons aux mes. 32 à 36 un passage semblable au trille, formé par les battements de deux notes qui ne se trouvent point l'une à côté de l'autre, et qu'on appelle *trem.* (*tremolo*).

No. 200 includes a summary of what has preceded it, and several novelties.

**1.** To be played with breadth of bow and with firmness.

**2.** To be played lightly and in a flowing manner.

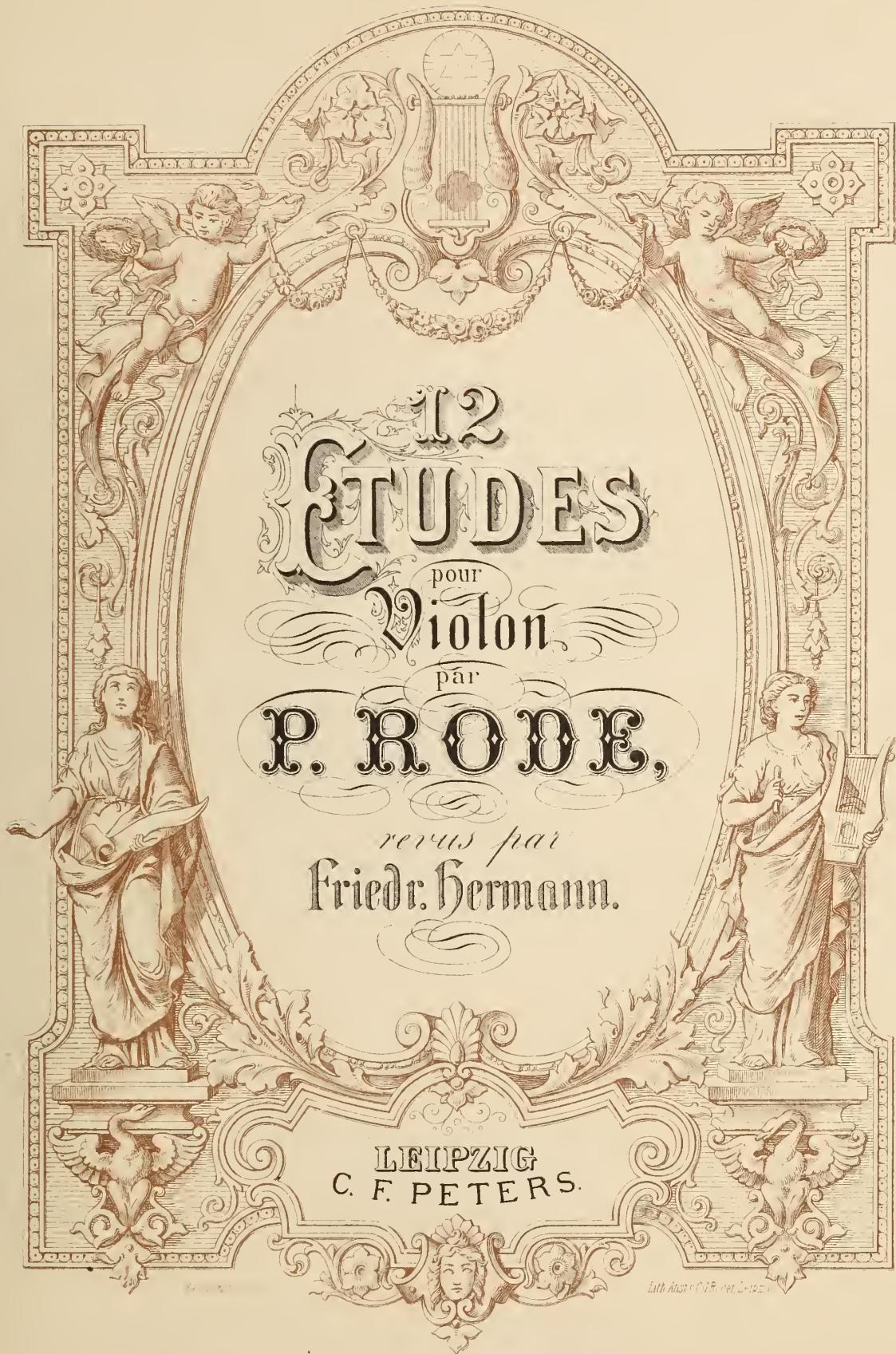
**3.** The marked quavers over the melody should be equally taken with the left hand; they are pinched (pizzicato) with the 4<sup>th</sup> or whichever finger may be the easiest.

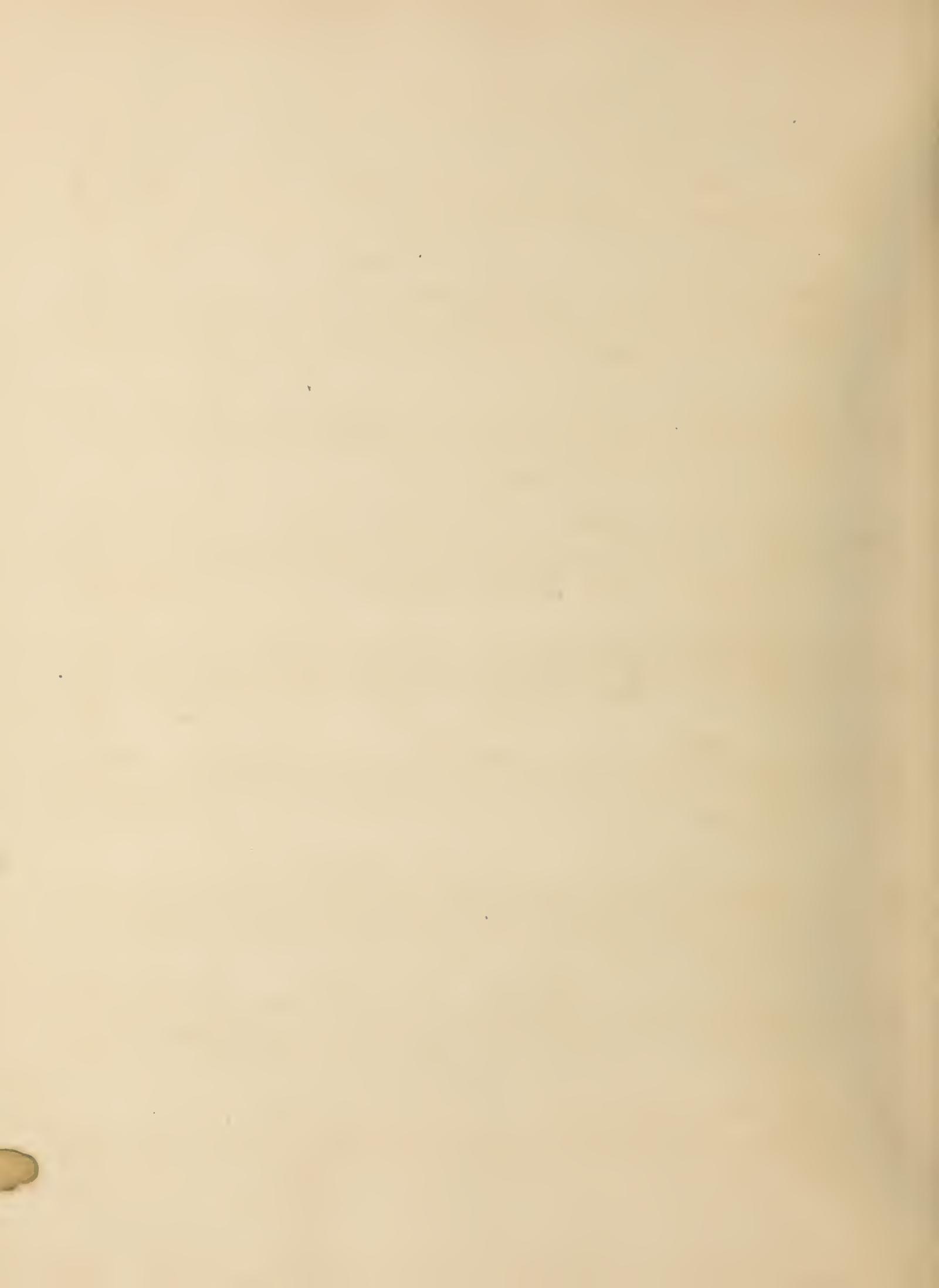
**4.** In playing the chromatic scale, the student may modify the fingering marked, a little, provided always he obtains by so doing greater clearness. These modifications of the general rule, depend above all on individual capacity.

**5. a.** Chords and double chords broad and firm.

**b.** The turns in bars 10 and 12 should only be played on the notes below.

**c.** In bars 32 to 36 will be found a passage something like a shake, formed by the beats of two notes not side by side, and which is called the tremolo (*trem.*).





# ETUDES.

P. Rode.

## Andante.

Allegro moderato. (Allegro vivace.)

2.

mfz

*sf*

*p*

*f*

*fz*

*m.v.*

The image shows ten staves of musical notation for piano, arranged in two columns of five staves each. The music is in common time and consists of six measures per staff. The notation includes various note values (eighth and sixteenth notes), dynamic markings like crescendo (cresc.), decrescendo (decresc.), and piano (p), and performance instructions such as 'mf' (mezzo-forte) and 'f' (fortissimo). The key signature changes frequently, indicated by sharp and flat symbols. Measure numbers 1 through 10 are placed above the staves to identify specific points in the piece.

Vivace.

3. *p*

*V*

*f*

*fp*

*f*

*p*

*f*

*btr*

*p*

4

*cresc.*

*f*

4 0

*dimin.* - - - *p*

4 3

*cresc.*

*f*

restez - - -

3 4

1 2 3 4

1 2 3 4

*p*

4 2 3 4

4 3 2 1 4

3 1 2 3 1

*cresc.*

2 0

*p*

1

*poco a poco cresc.*

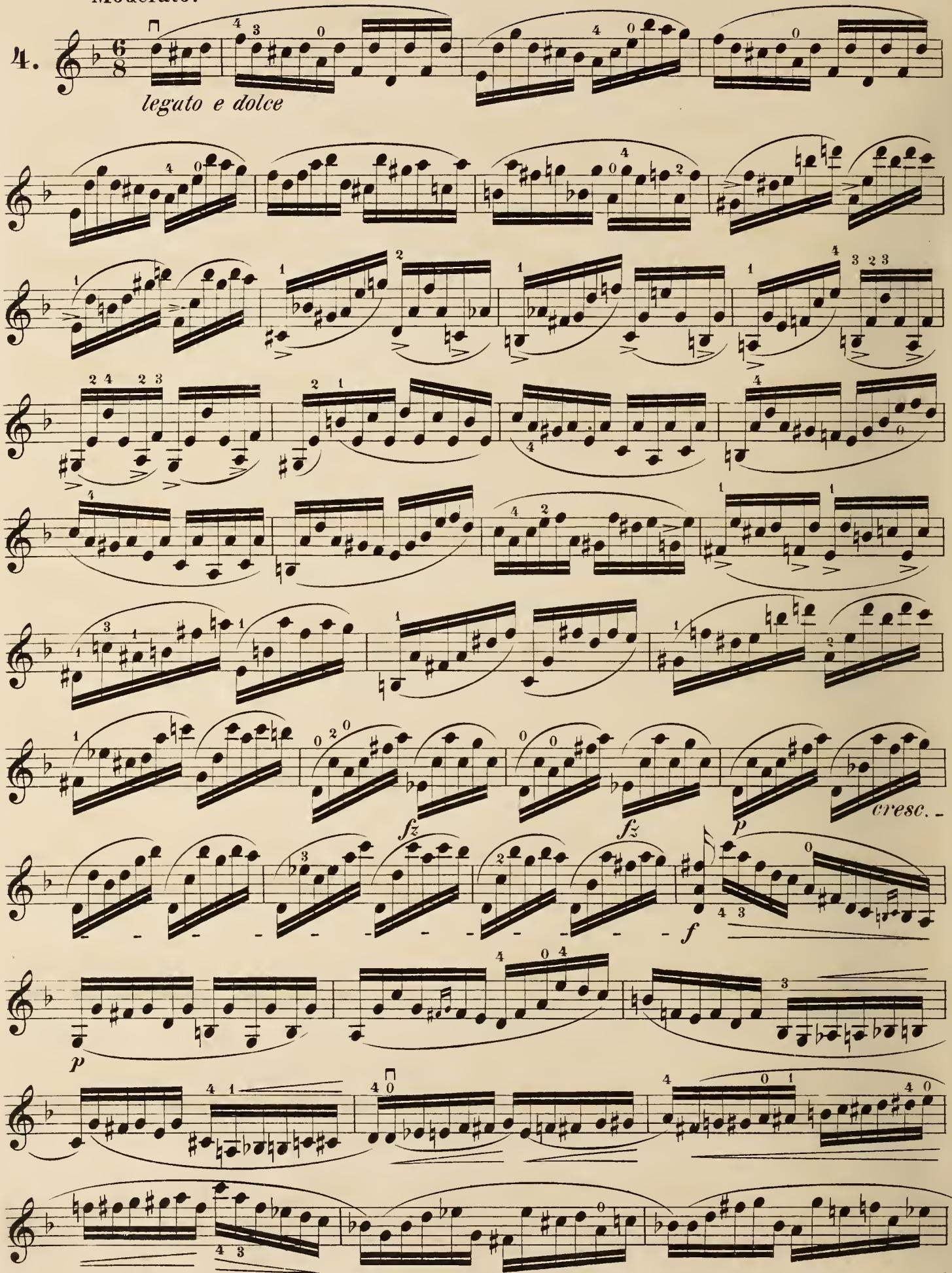
1 3 4 3 1

restez - - -

*f*

8 1 3 4

## Moderato.

4. 

*legato e dolce*

Dynamics and Fingerings:

- Staff 1: 4, 3, 0 (above notes), 4, 0 (above notes), 0 (above notes)
- Staff 2: 4, 0 (above notes), 4 (above notes), 0 (above notes)
- Staff 3: 1, 2, 1, 2, 1, 2, 1, 2, 1, 2, 1, 2
- Staff 4: 2, 4, 2, 3, 2, 1, 4, 2, 3, 2, 1, 1
- Staff 5: 4, 2, 1, 1, 1, 1
- Staff 6: 3, 1, 1, 1, 1, 1
- Staff 7: 1, 0, 2, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0
- Staff 8: f<sub>z</sub>, f<sub>z</sub>, p, cresc.
- Staff 9: 4, 0, 4, 4, 3
- Staff 10: p, 3
- Staff 11: 4, 1, 4, 0, 4, 0, 4, 0, 4, 0
- Staff 12: 4, 3, 4, 0

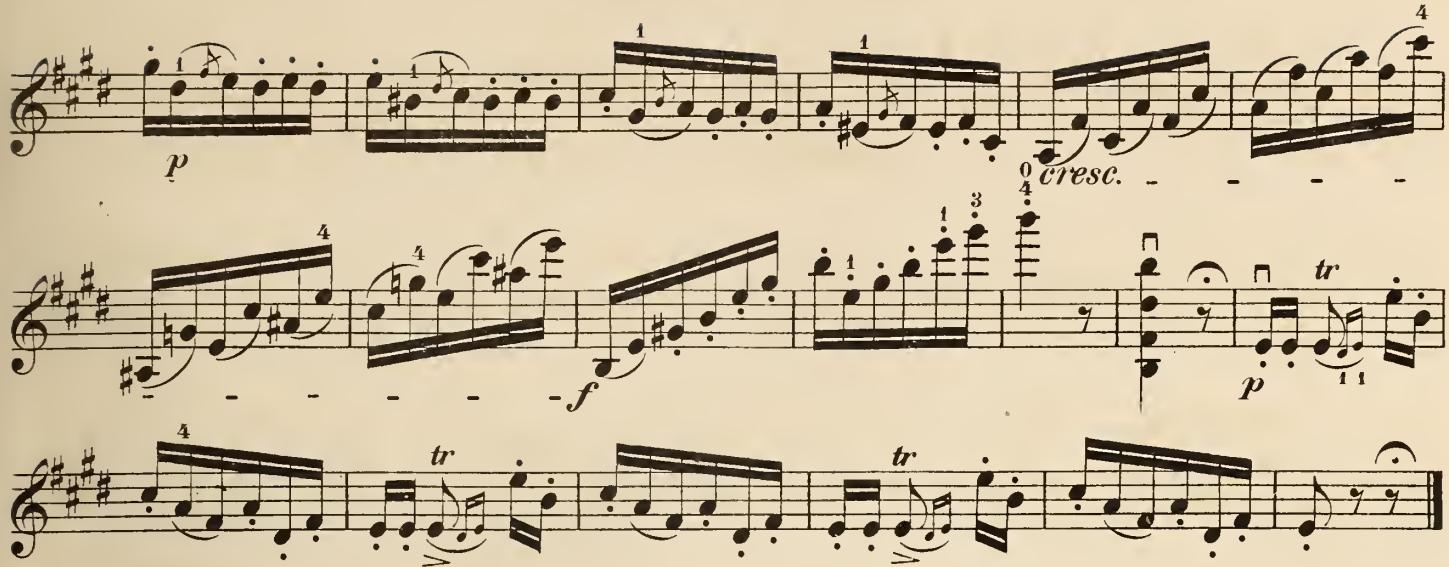
Sheet music for piano, page 9, measures 1 through 12. The music is in common time (indicated by 'C') and consists of ten staves of musical notation. The notation includes various note heads, stems, and bar lines. Measure numbers are placed above some staves. Dynamics like *f* (fortissimo), *fz* (fortississimo), *p* (pianissimo), and *cresc.* (crescendo) are indicated. The music is in mostly eighth and sixteenth note patterns. The first staff starts with a treble clef, a key signature of one flat, and a tempo marking of *Adagio*. The second staff starts with a bass clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*. The third staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*. The fourth staff starts with a bass clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*. The fifth staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*. The sixth staff starts with a bass clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*. The seventh staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*. The eighth staff starts with a bass clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*. The ninth staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*. The tenth staff starts with a bass clef, a key signature of one sharp, and a tempo marking of *Allegro*.

## Duetto cantabile. Andantino.

5.



Sheet music for piano, page 10, measures 11-15. The music is in common time, key signature of A major (three sharps). The score consists of two staves. Measure 11 starts with a forte dynamic (f) in the right hand, followed by grace notes and a trill. Measure 12 begins with a piano dynamic (p) in the right hand. Measure 13 features a crescendo (cresc.) and a forte dynamic (f) in the right hand. Measure 14 includes dynamics f, p, and cresc. Measure 15 concludes with a forte dynamic (f).



Adagio.

7. *dolce*

Musical score for the Adagio section starting at measure 7. The key signature changes to C major. Measure 7 begins with a piano dynamic (p) and a dolce instruction. Measures 8-10 show various dynamics (f, sosten., cresc.) and performance techniques like grace notes and slurs. Measures 11-13 continue with dynamics (f, p, f) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 14-16 show a transition with dynamics (p, f, p, f) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 17-19 continue with dynamics (p, f, p, f) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 20-22 show a transition with dynamics (f, p, f, p) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 23-25 continue with dynamics (p, f, p, f) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 26-28 show a transition with dynamics (f, p, f, p) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 29-31 continue with dynamics (p, f, p, f) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 32-34 show a transition with dynamics (f, p, f, p) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 35-37 continue with dynamics (p, f, p, f) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 38-40 show a transition with dynamics (f, p, f, p) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 41-43 continue with dynamics (p, f, p, f) and performance instructions (trills, sustained notes). Measures 44-46 show a final transition with dynamics (f, p, f, p) and performance instructions (trills, sustained notes).

## Moderato.

The musical score consists of ten staves of violin music. The key signature is one flat, and the time signature is common time. The music is marked "Moderato". The first staff begins with a grace note (3) followed by eighth notes. The second staff starts with a sixteenth note (1). The third staff begins with a sixteenth note (0). The fourth staff starts with a sixteenth note (1). The fifth staff begins with a sixteenth note (1). The sixth staff starts with a sixteenth note (1). The seventh staff begins with a sixteenth note (1). The eighth staff begins with a sixteenth note (1). The ninth staff begins with a sixteenth note (1). The tenth staff begins with a sixteenth note (1).

Dynamics and Articulations:

- Staff 1: *dolce e legato*
- Staff 2: *tr.*
- Staff 3: *tr.*
- Staff 4: *tr.*
- Staff 5: *fz*
- Staff 6: *fz*
- Staff 7: *dolce*
- Staff 8: *fz*
- Staff 9: *fz*
- Staff 10: *p*, *fz cresc.*, *fz*

Violin Part:

- Staff 1: Violin part with bowings (fz, fz, p, dim.)
- Staff 2: Violin part with bowings (dim.)
- Staff 3: Piano part (p, cresc.)
- Staff 4: Violin part (V. Pos., fz)
- Staff 5: Violin part (fz)
- Staff 6: Piano part (p dolce)
- Staff 7: Violin part (f)
- Staff 8: Piano part (p)
- Staff 9: Violin part (dim.)
- Staff 10: Piano part (cresc.)
- Staff 11: Violin part (dim.)
- Staff 12: Piano part (p)

## Allegro risoluto.

Allegro risoluto.

8.

Sheet music for piano, page 8, Allegro risoluto. The music consists of ten staves of musical notation. The key signature is A major (two sharps). The time signature starts at 3/4. The dynamics include *f*, *dim.*, *cresc.*, *p*, *tr*, *fz*, *p*, *sempr p*, and *tr*. The music features various note values including eighth and sixteenth notes, with grace notes and slurs. Measure numbers 1 through 10 are indicated above the staff.

17

*cresc.*

*ff*

*p*

*tr*

*tr*

*tr*

*tr*

*tr*

*tr*

*tr*

*cresc.*

*f*

*p*

*cresc.*

*ff*

*dim.*

*dolce*

*cresc.*

*f*

*p dolce*

*f*

6891

## Allegro moderato.

9. *dolce*

*3me Corde.....*

*più f*

*mf*

*f*

*dolce*

*mfz*

*mfz*

*cresc.*

*tr*

*sempre f*

*dim.*

*dolce*



### Adagio.

Sheet music for piano, page 10, measures 1-5. The music is in 3/4 time, key signature is B-flat major (two flats). Measure 1: Treble clef, dynamic forte. Measure 2: Treble clef, dynamic piano. Measure 3: Treble clef, dynamic forte. Measure 4: Treble clef, dynamic piano. Measure 5: Treble clef, dynamic forte.

### **Allegro agitato.**

Sheet music for piano, page 10, measures 11-15. The music is in common time, key signature of B-flat major (two flats). The score consists of four staves:

- Staff 1:** Treble clef. Dynamics:  $p$ . Fingerings: (3), (3.), (3.). Measure 11: 3 eighth-note pairs. Measure 12: 3 eighth-note pairs. Measure 13: 2 eighth-note pairs. Measures 14-15: 2 eighth-note pairs.
- Staff 2:** Treble clef. Measure 11: 2 eighth-note pairs. Measure 12: 2 eighth-note pairs. Measure 13: 2 eighth-note pairs. Measure 14:  $p$ . Measure 15: dynamic *cresc.*
- Staff 3:** Treble clef. Measure 11: 2 eighth-note pairs. Measure 12: 2 eighth-note pairs. Measure 13: 1 eighth note followed by a sixteenth-note grace. Measure 14:  $f$ ,  $3$ , *tr*. Measure 15:  $p$ .
- Staff 4:** Treble clef. Measure 11: 2 eighth-note pairs. Measure 12: 2 eighth-note pairs. Measure 13: 2 eighth-note pairs. Measure 14: 2 eighth-note pairs. Measure 15: 2 eighth-note pairs.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

*p* *cresc.* - - - - - - - - - -

*f* *fz* *fz* *p* *f* *fz* *fz* *p*

*cresc.* - - - - - - - - - -

*fz* *cresc.* - - - - - - - - - -

*f* *dim.*

*mezza voce*

*cresc.* - - - - - - - - - -

*f* *m.v.*

*poco a poco rallent.* - - - - - - - - - -

Fantasia.

14. *f vivo*

*cantabile*

*f vivo*

*cantabile*

*fz*

*2<sup>e</sup> corde*

*con fuoco*

This section of the score consists of six staves of musical notation for violin. The first two staves begin with a dynamic of *f vivo*. The third staff is labeled *cantabile*. The fourth staff returns to *f vivo*. The fifth staff is also labeled *cantabile*. The sixth staff features dynamics *fz*, *2<sup>e</sup> corde*, and *con fuoco*. The notation includes various弓头 (stems) and bowing markings, such as  $\overbrace{\text{V}}$  and  $\overbrace{\text{0}}$ .

Allegro moderato.

This section of the score consists of four staves of musical notation for violin, continuing from the previous page. Each staff begins with a dynamic of *p*. The notation is characterized by sustained notes and eighth-note patterns, often grouped by vertical bar lines.

Musical score for piano, page 23, featuring ten staves of music. The score includes dynamic markings such as *poco rall.*, *cantabile*, *con anima*, *Allegro moderato.*, *accelerando*, *cresc.*, *poco a poco più tranquillo*, *f*, *mf*, *p*, *dimin.*, *ten.*, *vivo*, *lento*, *ten.*, *vivo*, *f*, *p*, *Adagio.*, *dolce*, *f*, *mf*, *tr*, *tr*, *p*, and *pp*. Articulation marks like  $\wedge$  and  $\vee$  are also present. The score concludes with a measure ending in  $\frac{2}{4}$  time.

Vivace.

Sheet music for a solo instrument, likely violin or cello, featuring ten staves of musical notation. The music is in 2/4 time, with various dynamics and performance instructions like trills, grace notes, and slurs. The key signature changes frequently, including sections with no sharps or flats, and later sections with one sharp (F#) and one flat (B-flat). The tempo is Vivace.

Measure 1: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 2: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 3: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 4: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 5: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 6: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 7: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 8: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 9: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 10: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 11: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 12: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 13: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 14: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 15: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 16: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 17: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 18: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 19: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 20: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 21: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 22: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 23: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 24: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 25: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 26: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 27: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 28: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 29: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 30: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 31: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 32: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 33: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 34: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 35: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 36: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 37: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 38: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 39: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 40: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 41: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 42: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 43: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 44: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 45: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 46: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 47: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 48: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 49: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 50: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 51: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 52: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 53: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 54: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 55: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 56: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 57: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 58: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 59: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 60: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 61: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 62: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 63: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 64: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 65: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 66: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 67: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 68: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 69: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 70: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 71: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 72: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 73: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 74: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 75: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 76: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 77: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 78: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 79: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 80: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 81: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 82: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 83: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 84: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 85: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 86: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 87: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 88: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 89: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 90: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 91: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 92: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 93: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 94: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 95: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 96: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 97: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 98: Bass clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 99: Treble clef, 2/4 time, dynamic f. Measure 100: Bass clef, 2/4 time, dynamic f.

Allegro maestoso. (Allegro vivace.)

12.

*mf sostenuto*

26

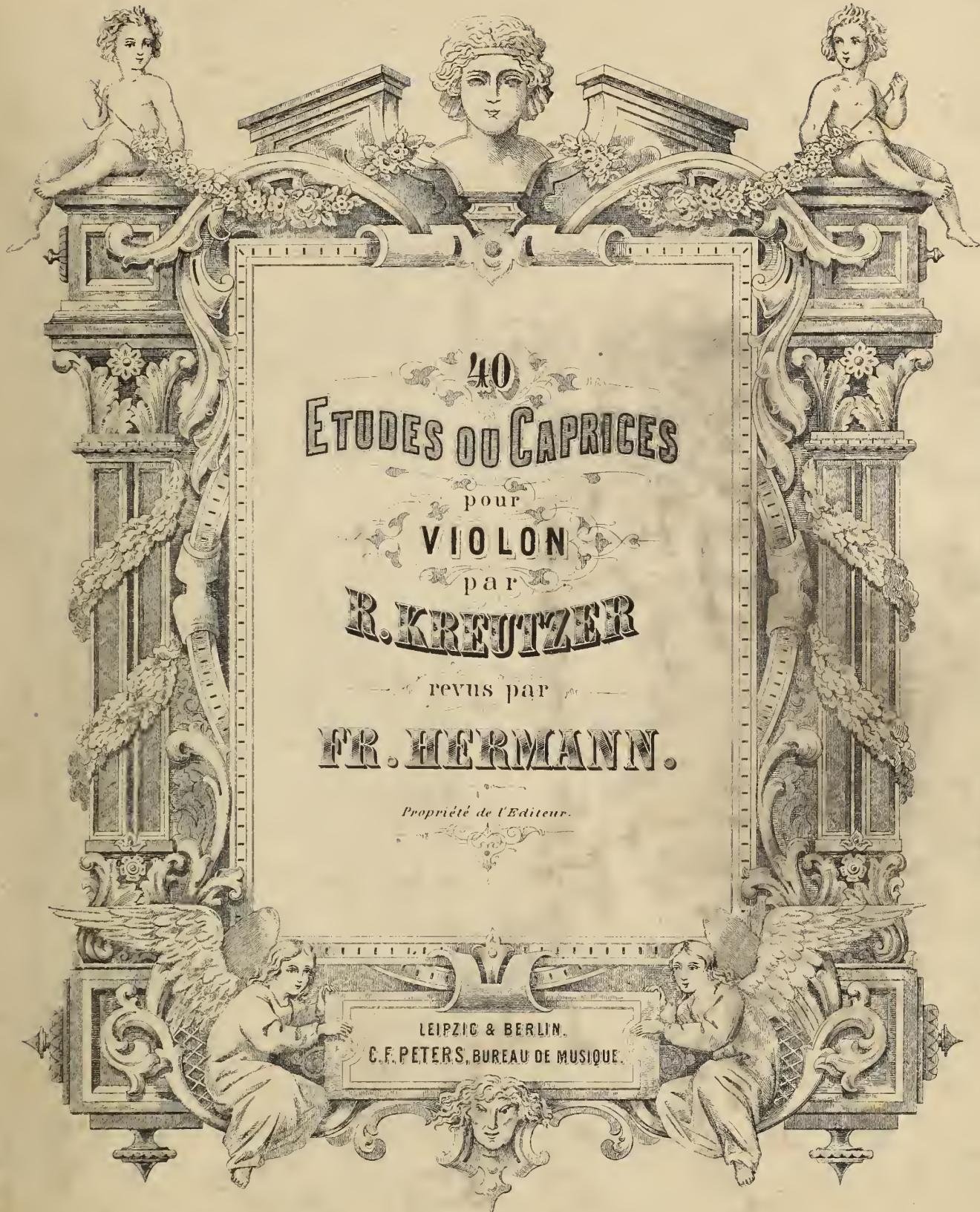
4  
 f  
 3 0  
 3 b  
 1 1 1  
 2 4  
*cresc.*  
 2 2  
 2 Corde  
 4  
 p  
 0  
 cresc.  
 4  
 p  
 cresc.  
 f  
 p cresc.  
 3 4  
 4 3 2 1  
 4 1 2 1  
 4 1 2 1  
 sosten.  
 0  
 p  
 2  
 f  
 cresc.  
 f  
 f  
 3  
 3

Sheet music for guitar, page 27, featuring ten staves of musical notation. The music is divided into measures by vertical bar lines. Various performance markings are present, including:

- Crescendo (cresc.)**: Indicated by a wavy line above the staff.
- Decrescendo (decresc.)**: Indicated by a wavy line below the staff.
- Dynamic markings**: *p* (pianissimo), *mf* (mezzo-forte), *f* (fortissimo).
- String indications**: *3<sup>o</sup> Corde*, *2<sup>o</sup> Corde*.
- Hand positions**: Numbered 0 through 4 above the strings to indicate finger placement.

The music consists of six measures per staff, with some staves having longer note values than others. The overall style is technical and rhythmic, typical of classical guitar music.





40

# ÉTUDES OU CAPRICES

pour

# V I O L O N

par

# R. KREUTZER

revus par

# F R. HERMANN.

*Propriété de l'Editeur.*

LEIPZIG & BERLIN.  
C.F. PETERS, BUREAU DE MUSIQUE

*J. Lappé*



*Adagio sostenuto.*

R. Kreutzer, 40 Études.

ÉTUDE 1.

The sheet music consists of ten staves of musical notation for violin. The first staff begins with a treble clef, common time, and a key signature of one sharp. The instruction "3<sup>me</sup> Corde." is written below the staff. The subsequent staves show various melodic lines with dynamic markings like "tr" (trill) and fingerings (1, 2, 3, 4). The key signature changes between staves, including G major, A major, and D major. The notation includes eighth and sixteenth notes, slurs, and grace notes. The music is labeled "Adagio sostenuto." at the top left.

1.) ÉTUDE 2.

Allegro moderato.

*Cette étude peut se travailler avec les mêmes coups d'archet de la précédente.*

Allegro moderato.

Dieses Beispiel kann mit demselben Bogenstrich wie das vorige vorgetragen werden.

9  
ÉTUDE 3.



*Il faut étudier le Staccato très lentement, avoir le poignet libre, pousser toutes les notes également, en observant, que l'archet ne quitte jamais la corde, appuyer la première et dernière note, c'est un sûr moyen de parvenir à bien faire le coup d'archet.*

Das Staccato muss man erst sehr langsam einüben, mit ungezwungener Hand alle Noten gleich abstoßen, so dass der Bogen nie von der Saite komme, auf die erste und letzte Note einen Nachdruck legen. Dieses ist das sicherste Mittel, einen guten Strich zu bekommen.

*ÉTUDE 4.*

2)

**ÉTUDE 5.**

Allegro moderato.

1

2

3

4

5

6

*Ce coup d'archet doit être fait de la pointe avec fermeté, il faut aussi, que toutes les notes soient égales entre elles, ce qu'on obtiendra, si l'on met plus de force à la note poussée, naturellement plus difficile à marquer que la note tirée.*

Dieser Strich muss mit Nachdruck und mit der Spitze des Bogens geführt werden; auch müssen alle Noten unter einander von gleicher Dauer sein, welches man durch kräftigern Druck bei den Noten im Heraufstrich bewirkt, weil diese natürlich schwerer zu markiren sind, als die im Niederstrich.

5.

Moderato.

**ÉTUDE 6.** du Martelé.



*Allegro assai. Le même coup d'archet que la précédente. — Strich, wie im vorigen Beispiel.*

**ÉTUDE 7.** *c*

IV 6) ETUDE 8.

Allegro non troppo.

A handwritten musical score for Etude 8. The score consists of 14 staves of music for a single melodic line. The key signature is G major (no sharps or flats). The time signature is 3/4 throughout. The music features continuous eighth-note patterns with various slurs and grace notes. Several markings are present: a large red '6)' at the top left; a circled 'X' near the end of staff 10; a circled 'U' in the middle of staff 3; a circled 'A' in the middle of staff 6; a circled 'W' in the middle of staff 7; and a circled '8)' at the bottom left. The score is written on a grid of five-line staves.

Allegro moderato.

ETUDE 9.

6 7 8 9 10 11 12

13 14 15 16 17 18 19

20 21 22 23 24 25 26

27 28 29 30 31 32 33

34 35 36 37 38 39

40 f 41 42 43 44 45 III 46 III 47 48 49 50

51 III 52 I 53 54 55 56

57 58 59 60 61 62

63 64 65 66 67 68 69 70

71 72 73 74 75 76 77 78

79 80 81 82 83 84 85 86

87 88 89 90 91 92 93 94

95 96 97 98 99 100 101 102

103 104 105 106 107 108 109 110

111 112 113 114 115 116 117 118

119 120 121 122 123 124 125 126

127 128 129 130 131 132 133 134

135 136 137 138 139 140 141 142

143 144 145 146 147 148 149 150

151 152 153 154 155 156 157 158

159 160 161 162 163 164 165 166

167 168 169 170 171 172 173 174

175 176 177 178 179 180 181 182

183 184 185 186 187 188 189 190

191 192 193 194 195 196 197 198

199 200 201 202 203 204 205 206

207 208 209 210 211 212 213 214

215 216 217 218 219 220 221 222

223 224 225 226 227 228 229 230

231 232 233 234 235 236 237 238

239 240 241 242 243 244 245 246

247 248 249 250 251 252 253 254

255 256 257 258 259 260 261 262

263 264 265 266 267 268 269 270

271 272 273 274 275 276 277 278

279 280 281 282 283 284 285 286

287 288 289 290 291 292 293 294

295 296 297 298 299 299 299 299

300 301 302 303 304 305 306 307

308 309 310 311 312 313 314 315

316 317 318 319 319 319 319 319

320 321 322 323 324 325 326 327

328 329 330 331 332 333 334 335

336 337 338 339 339 339 339 339

340 341 342 343 344 345 346 347

348 349 350 351 352 353 354 355

356 357 358 359 359 359 359 359

360 361 362 363 364 365 366 367

368 369 370 371 372 373 374 375

376 377 378 379 379 379 379 379

380 381 382 383 384 385 386 387

388 389 390 391 392 393 394 395

396 397 398 399 399 399 399 399

400 401 402 403 404 405 406 407

408 409 410 411 412 413 414 415

416 417 418 419 419 419 419 419

420 421 422 423 424 425 426 427

428 429 430 431 432 433 434 435

436 437 438 439 439 439 439 439

440 441 442 443 444 445 446 447

448 449 450 451 452 453 454 455

456 457 458 459 459 459 459 459

460 461 462 463 464 465 466 467

468 469 470 471 472 473 474 475

476 477 478 479 479 479 479 479

480 481 482 483 484 485 486 487

488 489 490 491 492 493 494 495

496 497 498 499 499 499 499 499

500 501 502 503 504 505 506 507

508 509 510 511 512 513 514 515

516 517 518 519 519 519 519 519

520 521 522 523 524 525 526 527

528 529 530 531 532 533 534 535

536 537 538 539 539 539 539 539

540 541 542 543 544 545 546 547

548 549 550 551 552 553 554 555

556 557 558 559 559 559 559 559

560 561 562 563 564 565 566 567

568 569 570 571 572 573 574 575

576 577 578 579 579 579 579 579

580 581 582 583 584 585 586 587

588 589 590 591 592 593 594 595

596 597 598 599 599 599 599 599

600 601 602 603 604 605 606 607

608 609 610 611 612 613 614 615

616 617 618 619 619 619 619 619

620 621 622 623 624 625 626 627

628 629 630 631 632 633 634 635

636 637 638 639 639 639 639 639

640 641 642 643 644 645 646 647

648 649 650 651 652 653 654 655

656 657 658 659 659 659 659 659

660 661 662 663 664 665 666 667

668 669 670 671 672 673 674 675

676 677 678 679 679 679 679 679

680 681 682 683 684 685 686 687

688 689 690 691 692 693 694 695

696 697 698 699 699 699 699 699

700 701 702 703 704 705 706 707

708 709 710 711 712 713 714 715

716 717 718 719 719 719 719 719

720 721 722 723 724 725 726 727

728 729 730 731 732 733 734 735

736 737 738 739 739 739 739 739

740 741 742 743 744 745 746 747

748 749 750 751 752 753 754 755

756 757 758 759 759 759 759 759

760 761 762 763 764 765 766 767

768 769 770 771 772 773 774 775

776 777 778 779 779 779 779 779

780 781 782 783 784 785 786 787

788 789 790 791 792 793 794 795

796 797 798 799 799 799 799 799

799 800 801 802 803 804 805 806

807 808 809 809 809 809 809 809

810 811 812 813 814 815 816 817

818 819 820 821 822 823 824 825

826 827 828 829 829 829 829 829

830 831 832 833 834 835 836 837

838 839 840 841 842 843 844 845

846 847 848 849 849 849 849 849

850 851 852 853 854 855 856 857

858 859 860 861 862 863 864 865

866 867 868 869 869 869 869 869

870 871 872 873 874 875 876 877

878 879 880 881 882 883 884 885

886 887 888 889 889 889 889 889

889 890 891 892 893 894 895 896

897 898 899 899 899 899 899 899

899 900 901 902 903 904 905 906

907 908 909 909 909 909 909 909

910 911 912 913 914 915 916 917

918 919 920 921 922 923 924 925

926 927 928 929 929 929 929 929

930 931 932 933 934 935 936 937

938 939 940 941 942 943 944 945

946 947 948 949 949 949 949 949

950 951 952 953 954 955 956 957

958 959 960 961 962 963 964 965

966 967 968 969 969 969 969 969

970 971 972 973 974 975 976 977

978 979 980 981 982 983 984 985

986 987 988 989 989 989 989 989

989 990 991 992 993 994 995 996

997 998 999 999 999 999 999 999

19.)

**ETUDE 10.**

Andante.

4)

**ETUDE 11.**

A handwritten musical score for a piano piece, specifically Etude 12. The score consists of 12 staves of music, each with a key signature of one sharp (F#). The music is primarily composed of eighth-note patterns. Measures are numbered sequentially from 7 at the top to 35 at the bottom. The first 6 staves (measures 7-12) are grouped together with a bracket. The next 6 staves (measures 13-18) are also grouped with a bracket. Measures 19 through 35 are individual staves. Measure 27 is labeled "Allegro moderato." The score is written on five-line staff paper.

Moderato.

## ÉTUDE 13.

Moderato.

ÉTUDE 13.

The sheet music consists of ten staves of musical notation for a single instrument. The key signature is one sharp (F#). The time signature varies between common time and 3/4 time. The music features continuous sixteenth-note patterns with various slurs and grace notes. Fingerings are indicated above some notes, such as '1' over a note in the first measure and '3' over a note in the second measure. Measure numbers are present at the beginning of the third and fourth measures.

4

Allegro non troppo.

**ÉTUDE 14.**

1      2      3      4      5      6

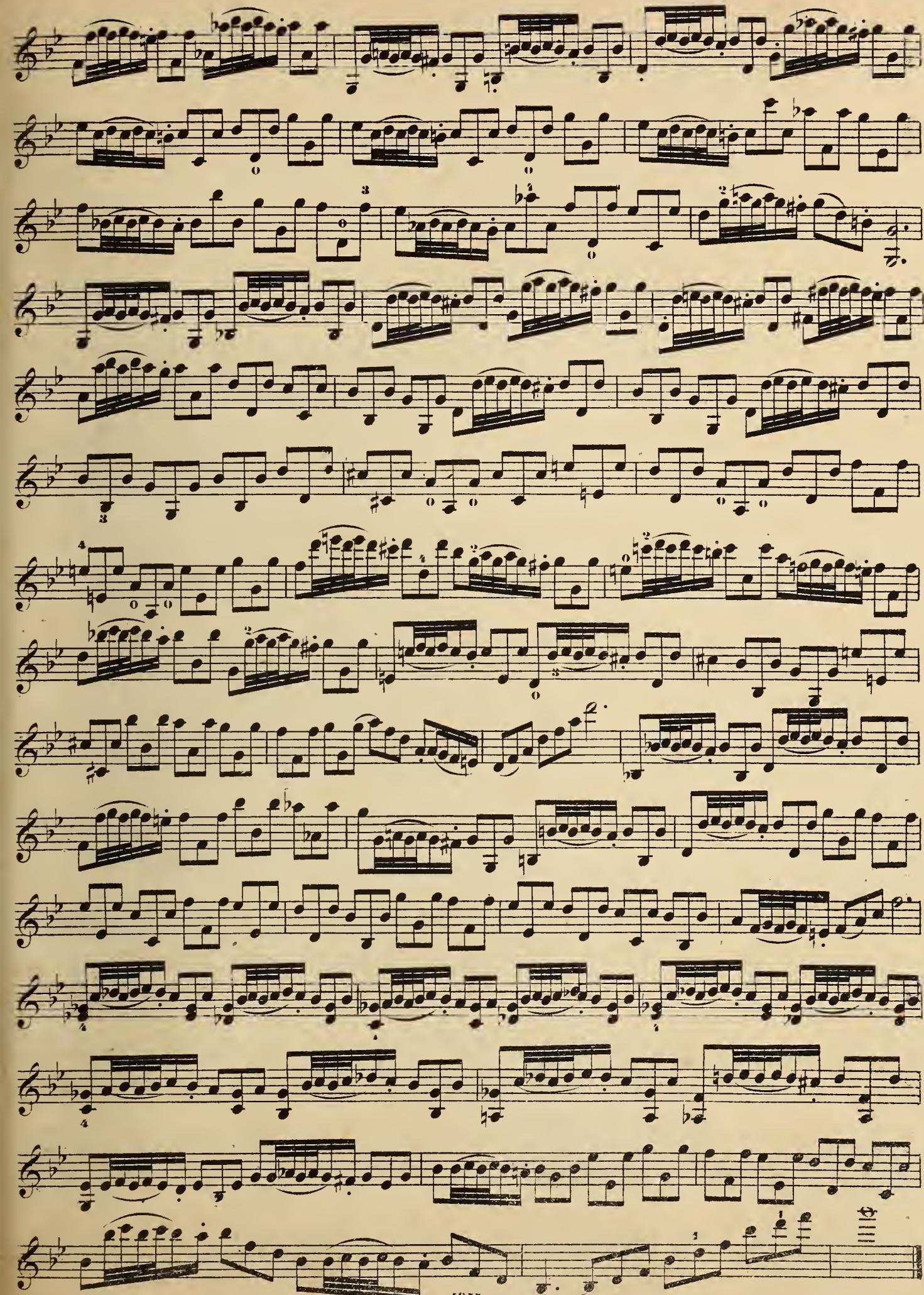
The image shows a page of sheet music for a piano study. At the top left, the word "ÉTUDE" is written in a large, bold, black font, followed by "15." in a slightly smaller font. To the right of the title is a musical staff. The staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a time signature of common time (indicated by a 'C'). The music itself is a single line of sixteenth-note patterns. Each measure starts with a sixteenth note, followed by a eighth note, then another sixteenth note, and so on. The notes are grouped by vertical bar lines. Below the staff, there are several sets of numbers: "3" under the first two notes, "6" under the next two, "3" under the following two, "7" under the next two, "3" under the following two, and "7" under the last two. These likely indicate specific fingerings or stroke patterns for the performer.

### Moderato.

### **Maestoso.**

The image shows a page of sheet music for "Etude 16." The title "ÉTUDE 16." is written in large, bold, black letters at the top left. Above the title, there is handwritten musical notation consisting of a stylized letter 'M' and a circled '2'. To the right of the title, the word "MacDowell" is printed in a smaller, standard font. The music itself is arranged on five staves. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a common time signature. It features a series of eighth-note patterns. The second staff starts with a bass clef and a common time signature, containing eighth-note patterns. The third staff begins with a treble clef and a common time signature, showing sixteenth-note patterns. The fourth staff starts with a bass clef and a common time signature, featuring eighth-note patterns. The fifth staff begins with a treble clef and a common time signature, displaying sixteenth-note patterns. The music concludes with a final measure ending on a half note.

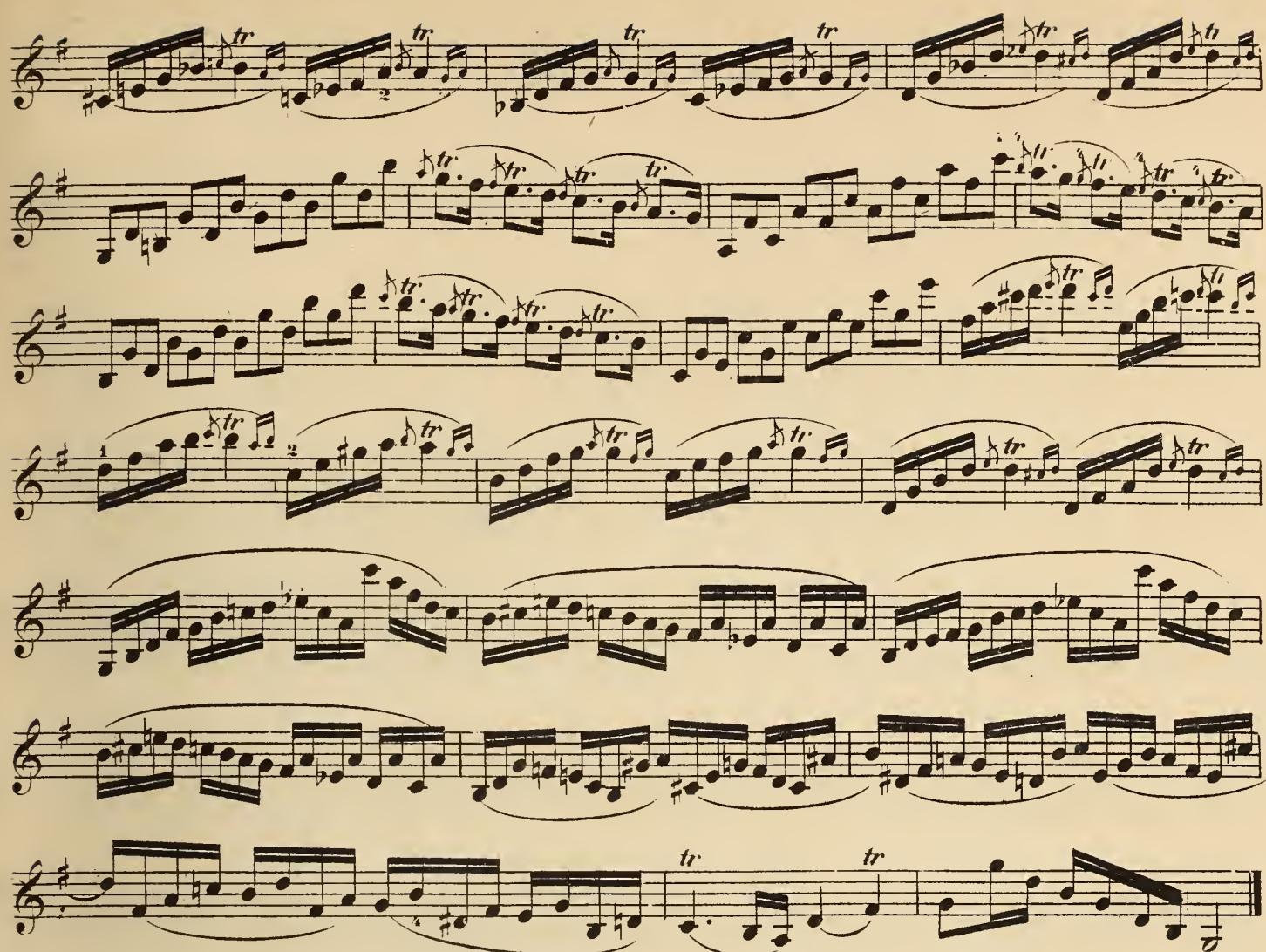
A musical score page showing two staves of music. The top staff is in common time (indicated by 'C') and the bottom staff is in 2/4 time (indicated by '2/4'). Both staves begin with a key signature of one flat. The music consists of six measures per staff, featuring various note heads, stems, and bar lines. Measure 3 starts with a eighth-note followed by a sixteenth-note. Measures 4-5 show eighth-note patterns. Measure 6 begins with a sixteenth-note followed by eighth-note pairs. Measures 7-8 show eighth-note patterns. Measure 9 begins with a sixteenth-note followed by eighth-note pairs. Measure 10 ends with a sixteenth-note followed by an eighth-note.



Moderato.

**ÉTUDE 17.**

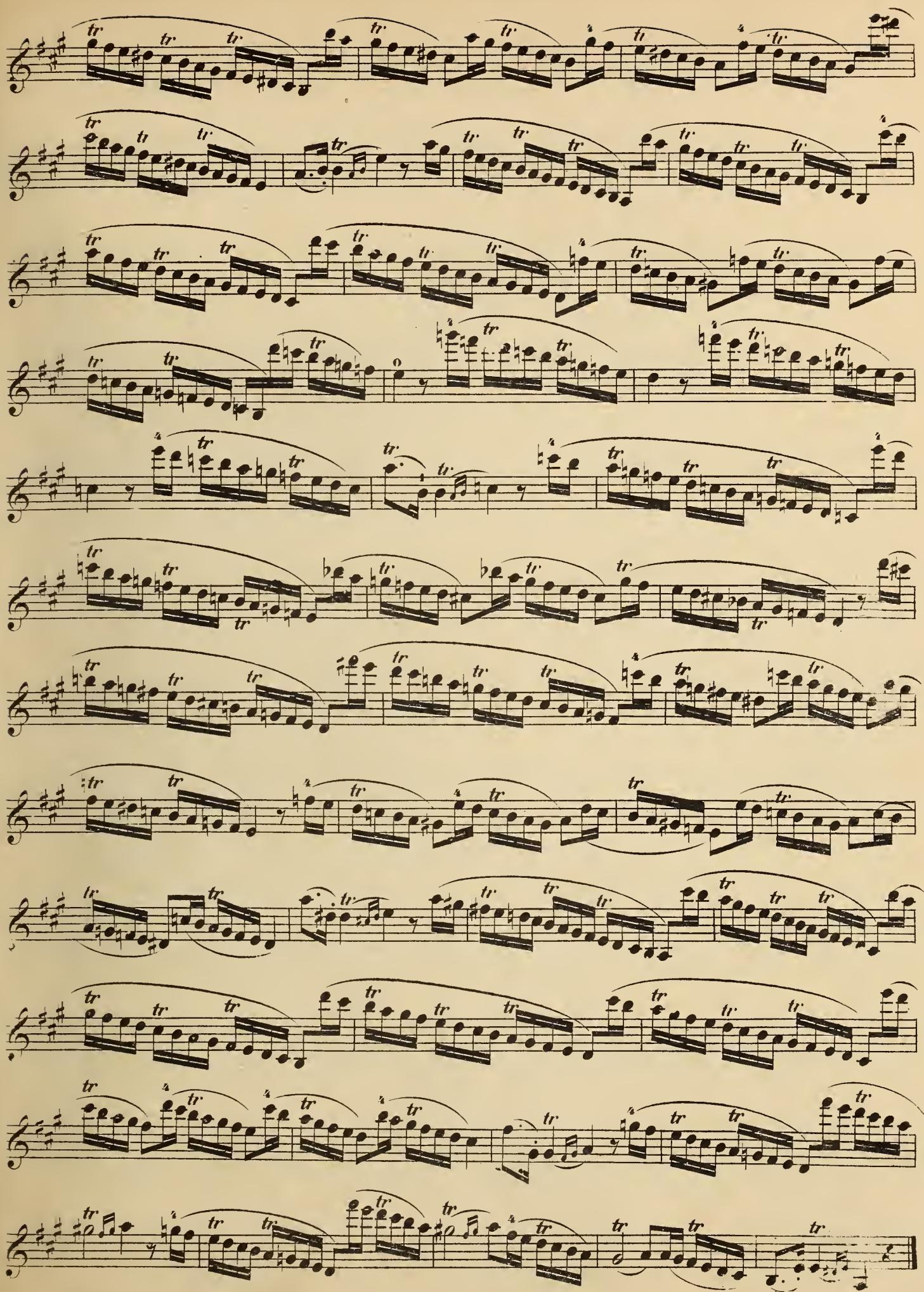
The music is composed of 12 staves of musical notation. The key signature is one sharp (G major). The time signature is 3/4. The tempo is indicated as "Moderato". The music features continuous rapid movement with various articulations: trills, grace notes, and slurs. Dynamic markings include *f* (forte) and *s* (soft). The notation is typical of 19th-century technical studies for wind instruments.



**ÉTUDE 18.**

Moderato.

The image shows ten staves of musical notation for a solo instrument, likely a woodwind or brass instrument. The music is in common time and consists of six measures per staff. The key signature varies between G major and A major. Each staff features a continuous series of grace notes and slurs, with the instruction "tr." (trill) placed above many of the notes. Measure numbers 1 through 10 are indicated at the beginning of each staff. The title "ÉTUDE 19." is located at the bottom left, followed by a clef symbol and the letter "C". The music concludes with a final staff containing three measures.



## Moderato.

**ÉTUDE 20.**

**ÉTUDE 21.**

Moderato.

A page of sheet music containing six staves. The music is written in common time. The first three staves are in G major (one sharp), and the last three are in E minor (two sharps). Each staff consists of two measures. The notation includes various note heads (solid black, open, and hollow), stems, and beams. The word "tr" (trill) is written above many notes, indicating specific performance techniques.

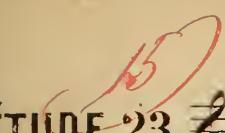
23. Adagio.

## ÉTUDE 22.

C

The sheet music consists of ten staves of musical notation for a bassoon or cello. The key signature is one flat, and the time signature is common time. The music is divided into measures by vertical bar lines. The notation includes various note heads, stems, and beams, with some notes having small numbers (1, 2, 3) above them. Measure 1 starts with a sixteenth-note pattern. Measures 2 and 3 show eighth-note patterns. Measures 4 through 10 feature sixteenth-note patterns, with measure 10 ending with a fermata over the first note of the staff. The music is marked "Adagio" at the top left.

15) Allegro.

ÉTUDE 23. 

Sheet music for piano, 15 staves. Key signature: C major (no sharps or flats). Time signature: Common time (indicated by 'C'). The music consists of continuous eighth-note patterns, primarily using the right hand, with occasional left-hand chords or bass notes. The piece is dynamic and energetic, typical of a technical study.

*14* Moderato.

ÉTUDE 24. G, c

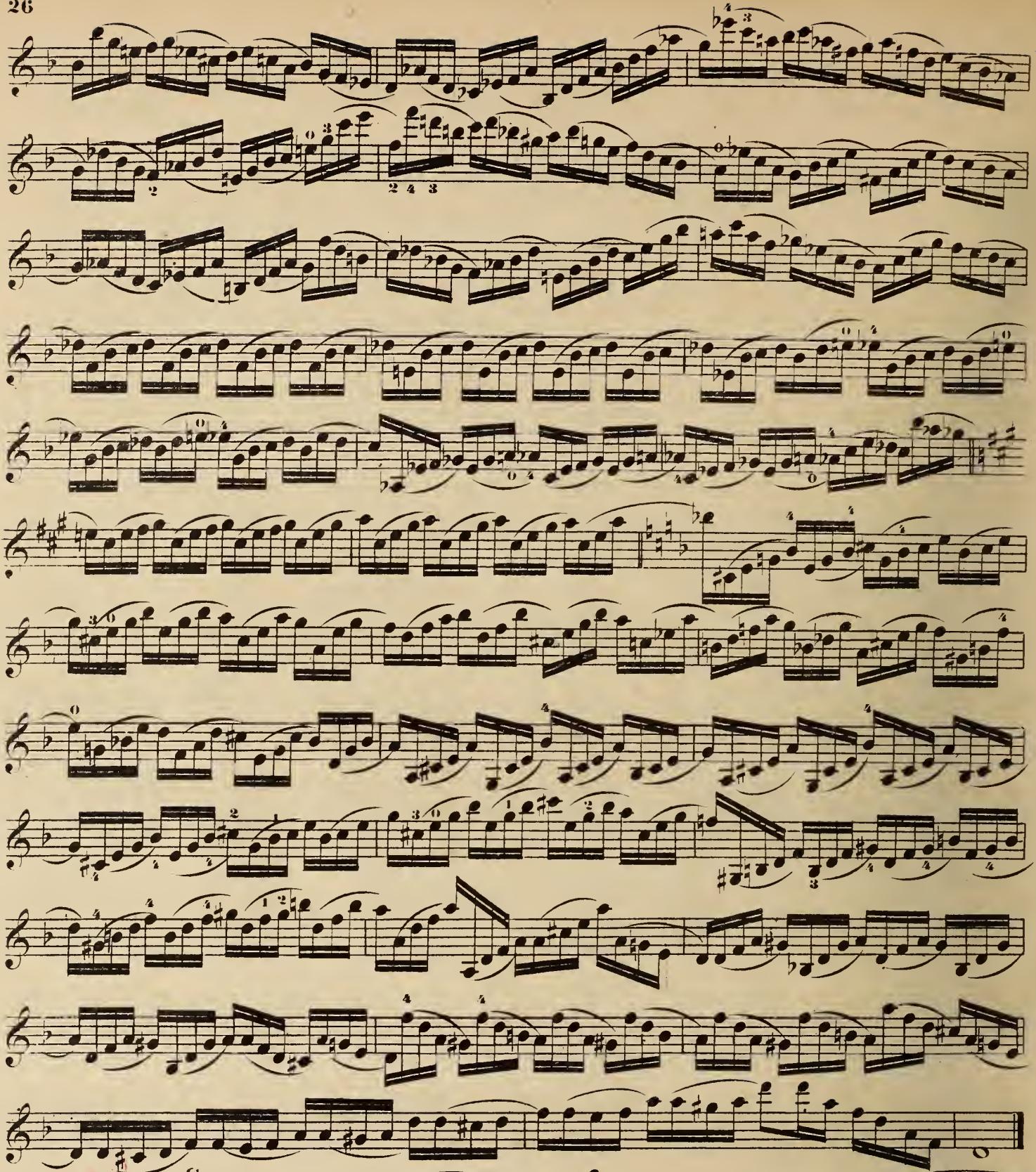
The sheet music consists of 14 staves of musical notation for a single instrument. The key signature is one flat (G major), and the time signature is common time (indicated by 'c'). The tempo is marked 'Moderato'. The music is divided into measures by vertical bar lines. The notation includes various note values such as eighth and sixteenth notes, and rests. Some notes are connected by horizontal stems, while others are separate. There are several slurs and grace notes. The music is highly rhythmic and technical, typical of a study piece for piano or similar instrument.



Moderato.

## ÉTUDE 25.

A continuation of the musical score for Etude 25. The key signature changes to one flat (D major) at the beginning of measure 29. The music consists of eight staves of dense, technical piano music with various dynamics and fingerings indicated.



Grave.

*(No 22)*

ÉTUDE 26.

ff

tr

tr

tr

tr

tr

tr

tr

tr

A page of sheet music for piano, consisting of 12 staves. The music is in common time and major key. The notation includes various note values, rests, and dynamic markings such as 'tr' (trill) and 'ff' (fortissimo). The piano part features both treble and bass clefs, with some staves showing only one clef. The music is highly technical, likely intended for an advanced pianist.

*21.*) Moderato.

ÉTUDE 27.  $\text{G}^{\#}\text{C}$

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

16) Moderato.

ÉTUDE 28.  $\text{C}^{\flat}$

16) Moderato.

ÉTUDE 28.  $\text{C}^{\flat}$

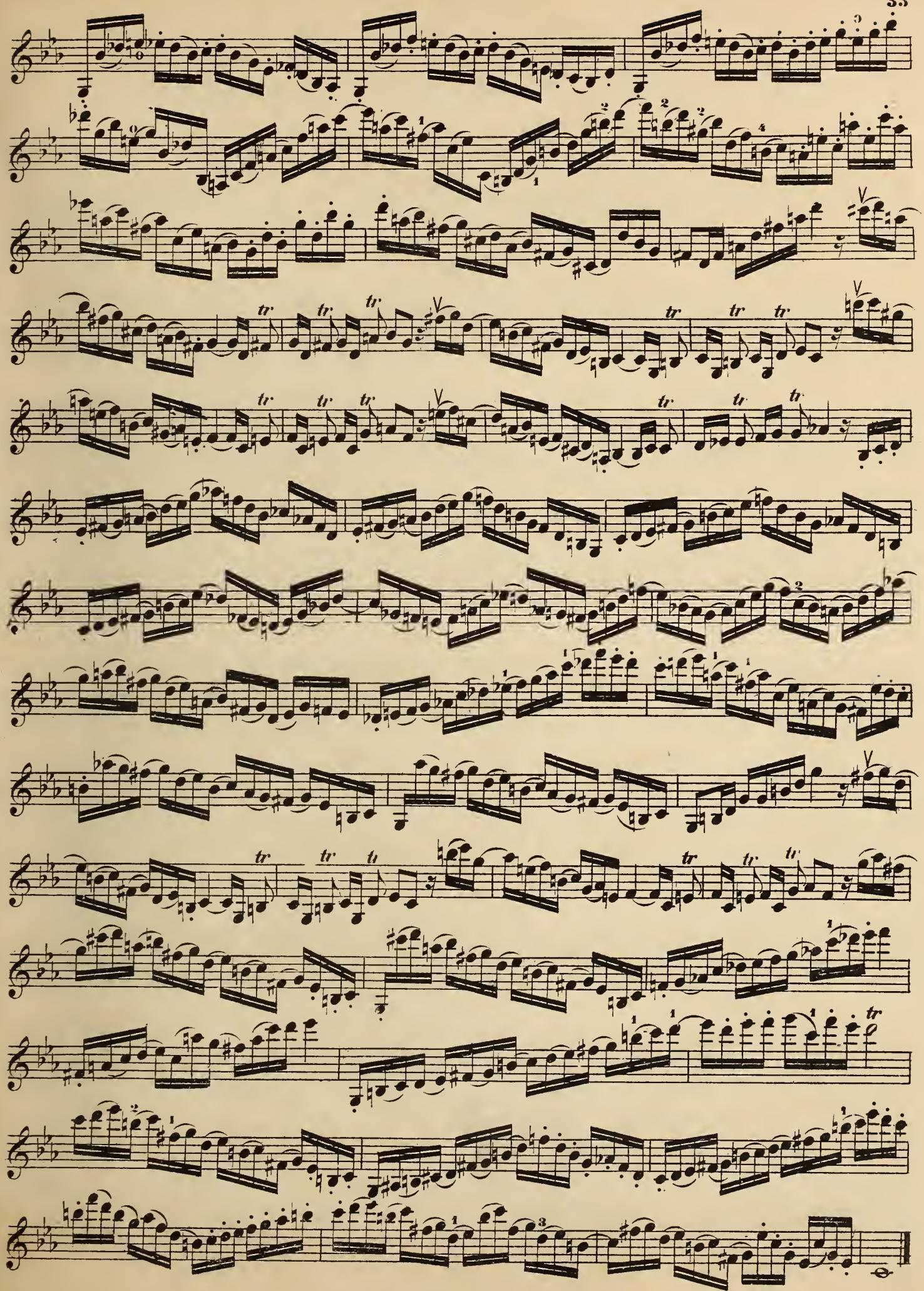
16 measures of piano music in common time, key signature one flat. The music consists of ten staves of piano notation. Measure 1 starts with eighth-note pairs followed by sixteenth-note patterns. Measures 2-3 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 4-5 feature eighth-note pairs and sixteenth-note patterns with grace notes. Measures 6-7 continue with eighth-note pairs and sixteenth-note patterns. Measures 8-9 show eighth-note pairs and sixteenth-note groups. Measures 10-11 feature eighth-note pairs and sixteenth-note patterns with grace notes.

A page of musical notation for a solo instrument, likely flute or oboe, featuring ten staves of music. The music consists primarily of eighth-note patterns with various slurs and grace notes. The first staff includes a dynamic instruction "tr." above the first measure. The page number "31" is at the top right, and the page number "4955" is at the bottom center.

24) Vivace.

ÉTUDE 29.

The sheet music consists of 18 staves of musical notation for piano. The key signature changes frequently, alternating between B-flat major (two flats), A major (no sharps or flats), and G major (one sharp). The time signature is mostly common time (indicated by 'C'). The tempo is marked 'Vivace' at the top. The music is divided into measures by vertical bar lines. Within each measure, there are horizontal bar lines separating different note heads. Some notes have stems pointing up and others down. There are various dynamics and performance instructions, such as 'tr' (trill) and 'tr.' (trill dot), placed above specific notes. The notation includes both standard musical notes and rests, as well as some more complex rhythmic patterns. The manuscript is written in black ink on white paper.



Andante.

**ÉTUDE 30.**

The music is composed of ten staves of sixteenth-note exercises. Each staff begins with a measure number (e.g., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10) followed by a dynamic (e.g.,  $\hat{\text{f}}$ ,  $\hat{\text{mf}}$ ,  $\hat{\text{p}}$ ) and a tempo marking (e.g.,  $\text{Andante}$ ). The first staff starts with a measure number 1, followed by  $\hat{\text{f}}$ ,  $\text{Andante}$ . The second staff starts with a measure number 2, followed by  $\hat{\text{mf}}$ ,  $\text{Andante}$ . The third staff starts with a measure number 3, followed by  $\hat{\text{p}}$ ,  $\text{Andante}$ . The fourth staff starts with a measure number 4, followed by  $\hat{\text{f}}$ ,  $\text{Andante}$ . The fifth staff starts with a measure number 5, followed by  $\hat{\text{mf}}$ ,  $\text{Andante}$ . The sixth staff starts with a measure number 6, followed by  $\hat{\text{p}}$ ,  $\text{Andante}$ . The seventh staff starts with a measure number 7, followed by  $\hat{\text{f}}$ ,  $\text{Andante}$ . The eighth staff starts with a measure number 8, followed by  $\hat{\text{mf}}$ ,  $\text{Andante}$ . The ninth staff starts with a measure number 9, followed by  $\hat{\text{p}}$ ,  $\text{Andante}$ . The tenth staff starts with a measure number 10, followed by  $\hat{\text{f}}$ ,  $\text{Andante}$ .

Andante.

**ÉTUDE 31.**

The music is divided into ten staves, each containing a single line of musical notation. The first staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and common time. The second staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp, and 2/4 time. The third staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and common time. The fourth staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and 2/4 time. The fifth staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and common time. The sixth staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and 2/4 time. The seventh staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and common time. The eighth staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and 2/4 time. The ninth staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and common time. The tenth staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and 2/4 time.

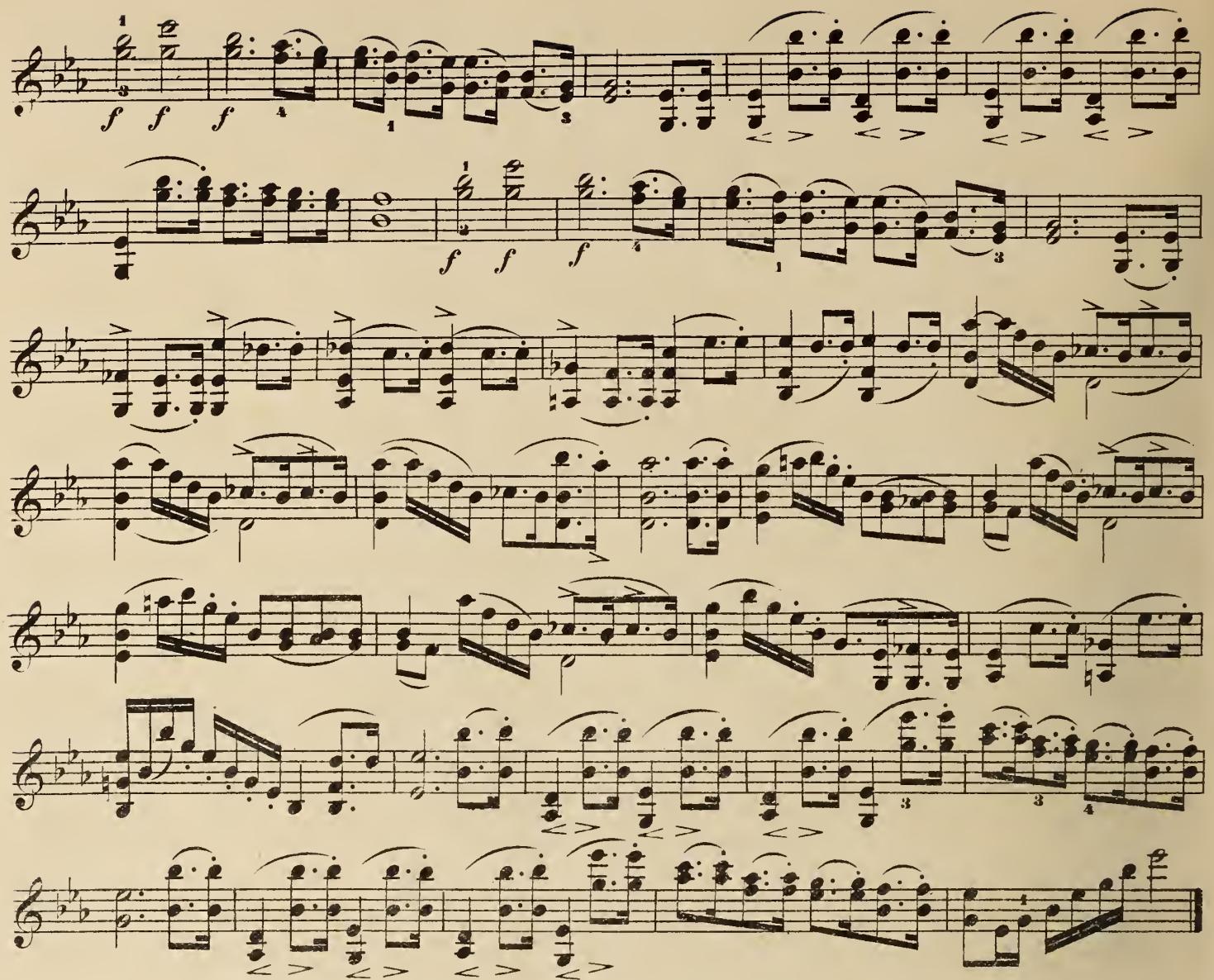
Moderato.

**ÉTUDE 32.**  $\text{F}^{\#}\text{C}$

Marche:

**ÉTUDE 33.**

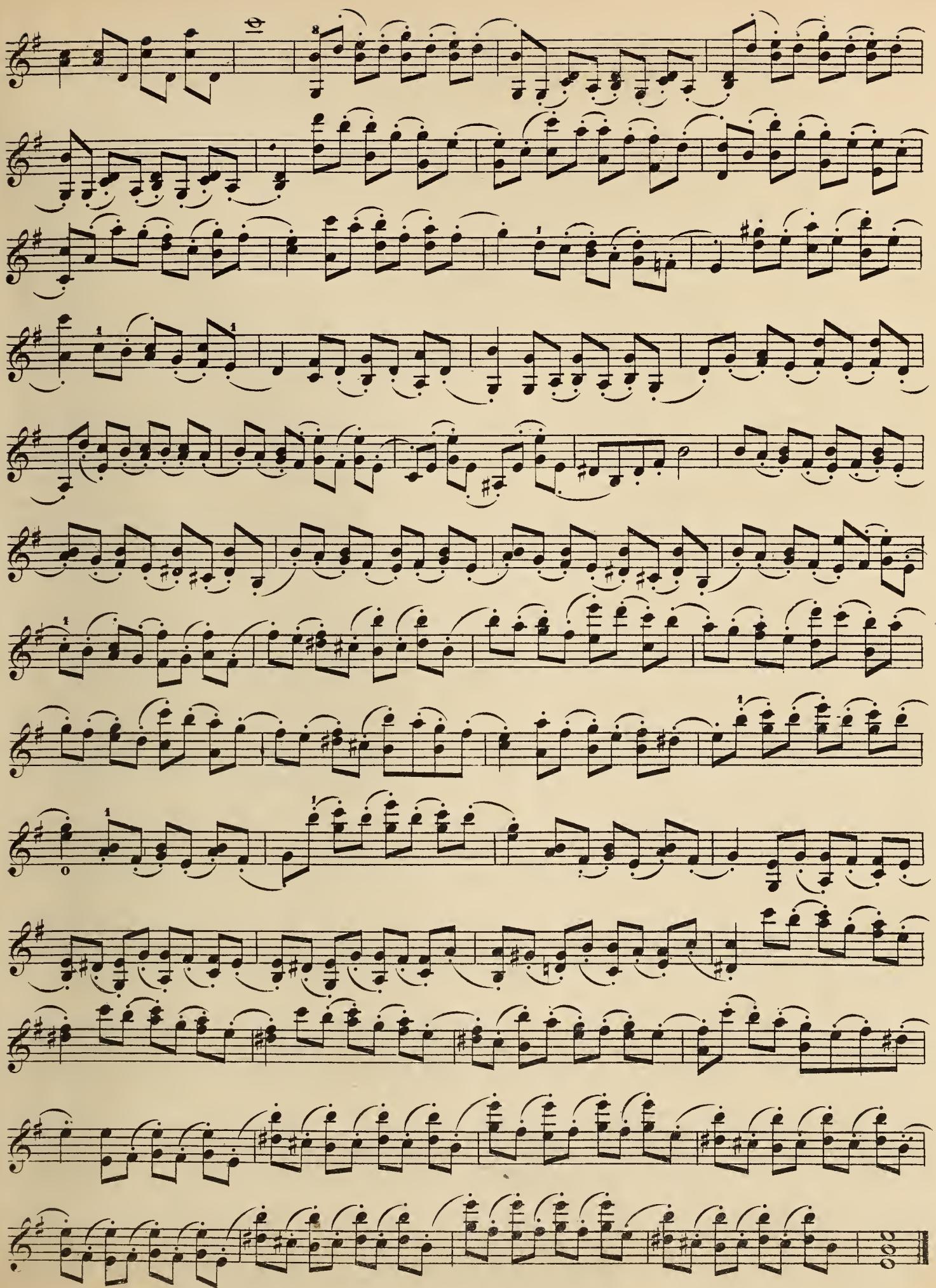
The musical score consists of 15 staves of piano music. The key signature changes frequently, including B-flat major, A major, G major, F major, E major, D major, C major, B-flat major, A major, G major, F major, E major, D major, C major, B-flat major, and A major. The time signature also varies, with measures containing 2/4, 3/4, and 4/4. The music is marked with dynamic instructions such as *f*, *f3*, *s*, *tr*, and *v*. The title "Marche:" is at the top left, and the number "37" is at the top right.



Allegretto.

**ÉTUDE 34.**

A page of piano sheet music for "ÉTUDE 34." The tempo is Allegretto. The music consists of six staves of eighth-note patterns. Dynamics include forte (f), piano (p), and accents. The key signature is one sharp, and the time signature is common time. The notation features various slurs and grace notes.



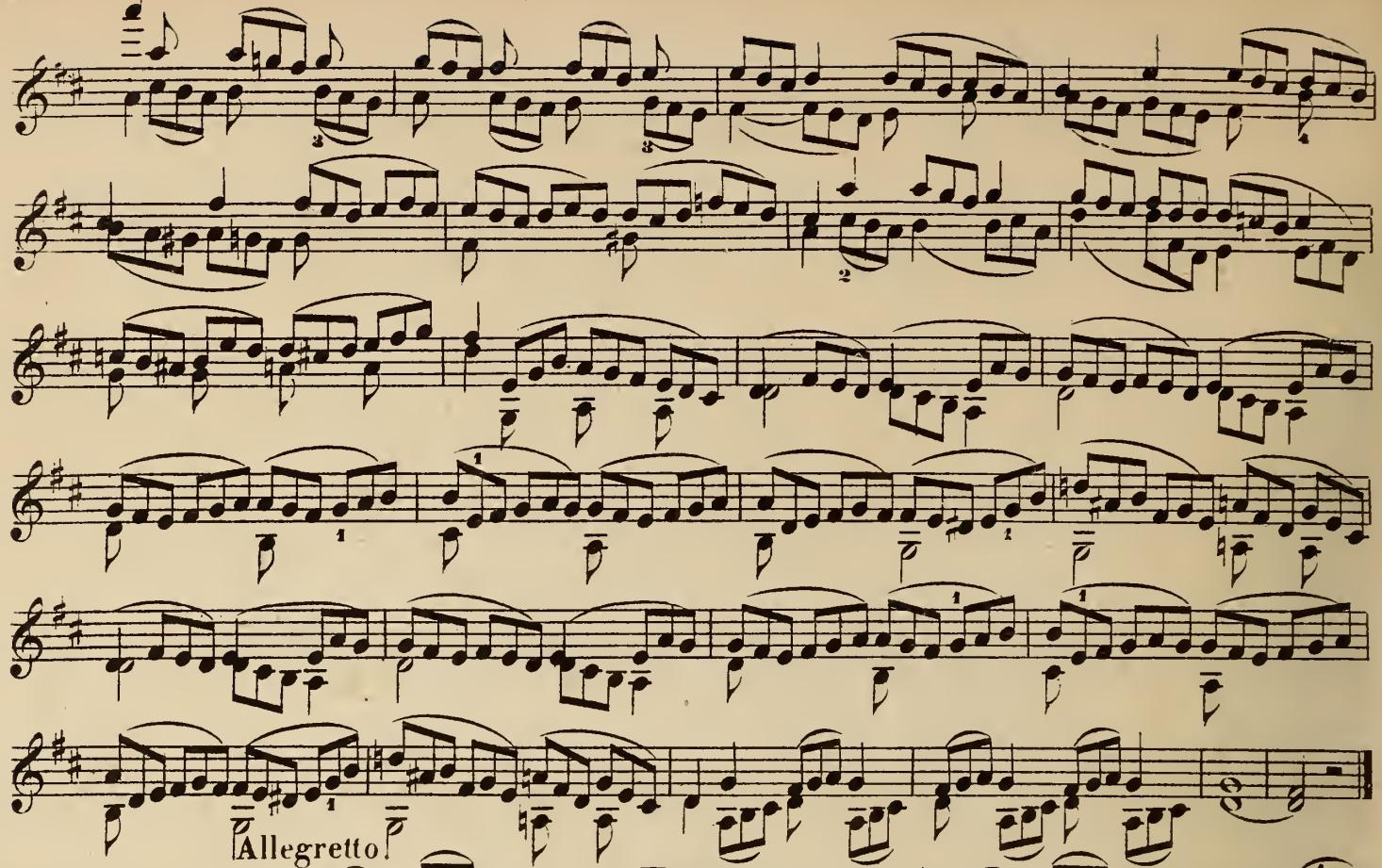
Allegro vivace.

ÉTUDE 35.

The sheet music contains 12 staves of musical notation for piano. The music is in common time and consists primarily of eighth-note patterns. The key signature changes frequently, including sections in C major, G major, D major, A major, E major, B major, F# major, C major, G major, D major, A major, and E major. Measure numbers are present at the beginning of each staff.

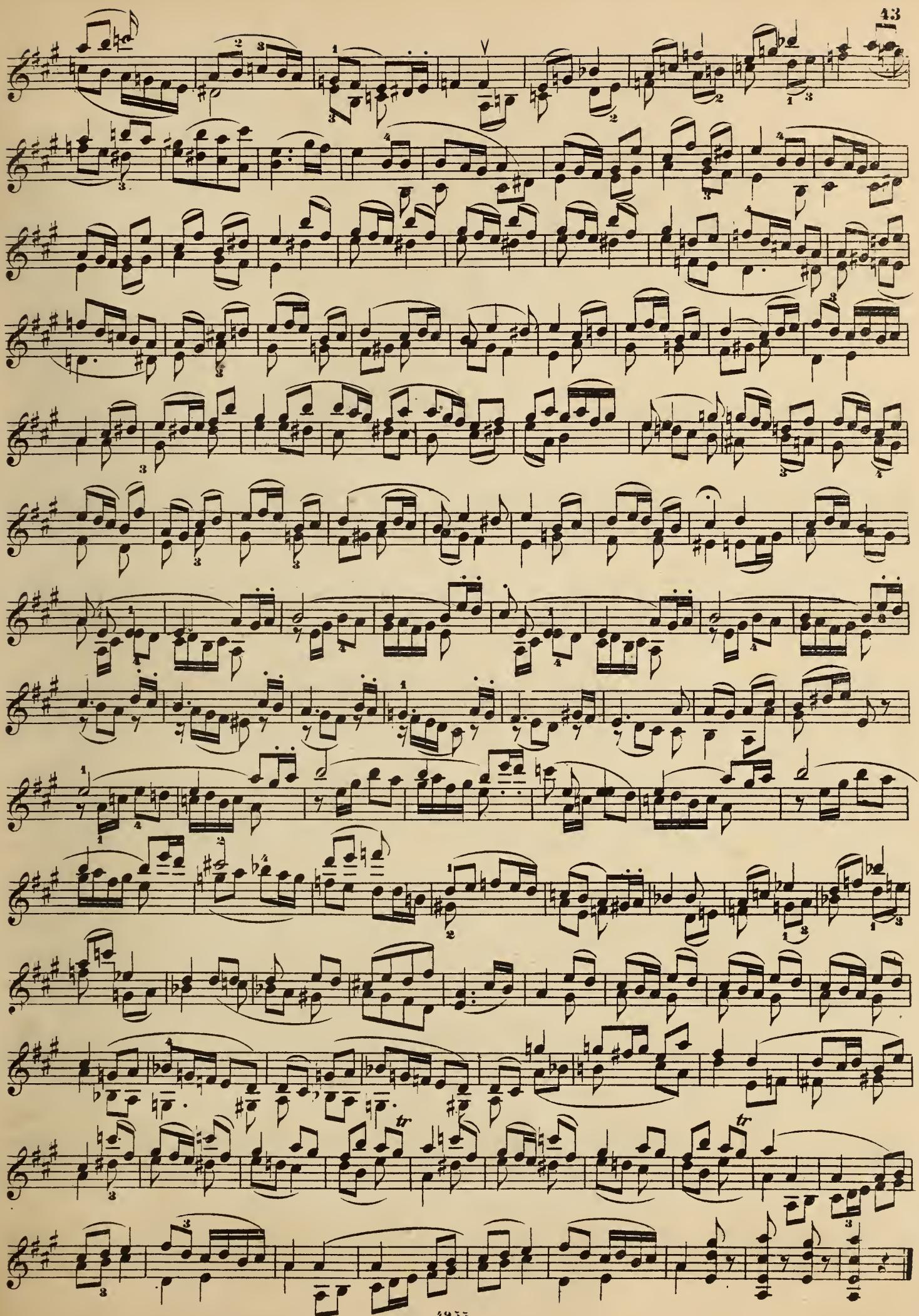
ÉTUDE 36.

4955



ÉTUDE 37.

A page of sheet music for piano, labeled "ÉTUDE 37." It consists of ten staves of musical notation in G major. The music is written in common time (indicated by a "2/4" time signature). The notation features various note values and rests, with some measure numbers (1, 2, 3, 4) appearing above certain measures. The tempo marking "Allegretto" is present at the beginning of the piece.



ÉTUDE 38.

The music is composed of 12 staves of 16th-note patterns. Each staff begins with a trill over the first two notes, followed by a continuous sequence of sixteenth-note patterns. The patterns involve various grace notes and slurs, with 'tr' (trill) markings placed above the notes. The first staff starts with a trill over the first two notes, followed by a sixteenth-note pattern. Subsequent staves continue this pattern with variations in note heads and rests. The music is highly repetitive and technical, designed for finger dexterity.

Adagio.

ÉTUDE 39.

1955

ÉTUDE 40.

The sheet music for Etude 40 consists of ten staves of musical notation for piano. The music is in common time. The notation includes various dynamics such as forte, piano, and sforzando. The music is divided into measures by vertical bar lines. The notes are represented by black stems and heads on five-line staves. Some notes have ledger lines extending above or below the staff. Rests are also present between notes. The overall style is technical and rhythmic, typical of a study piece for piano.

1 3

2

3

4

5

6

7

8

9

10

