CARL FLESCH

DAS SKALENSYSTEM

Tonleiterübungen durch alle Dur= und Moll=Tonarten für das tägliche Studium

(Ein Anhang zum I. Bande von "Die Kunst des Violinspiels")

Vh 23105.

M. 7.50 n.



VERLAG VON RIES @ ERLER G.M.B.H. / BERLIN

R. 9600 E.

VORWORT

Ich habe lange gezögert, ehe ich mich dazu entschloß, das in alle Tonarten transponierte *Skalensystem** zu ver-öffentlichen. Denn bisher bin ich ein Gegnerderallzuvielen Ausgaben dieser Art gewesen, die zumeist einander glichen, wie ein Ei dem anderen, und denen nur ganz selten ein origineller Gedanke zugrunde lag.

Im I. Bande meiner "Kunst des Violin= spiels" hatte ich eine Zusammen= stellung von Tonleitern und zerlegten Akkorden veröffentlicht, von denen ich annehmen durfte, daß sie etwas Neues zu bedeuten hatten. Ich ver= suchte das tägliche Studium der starren Formeln der allgemeinen Technik in geregelte Bahnen zu leiten, den Schüler zu zwingen, nicht die eine Art zu= gunsten der anderen zu vernachlässigen oder zu bevorzugen, sondern seine Arbeitszeit in gleichmäßiger Weise auf die gebräuchlichsten technischen Kombinationen zu verteilen, während ich in rein formaler Hinsicht die der altfranzösischen Schule geläufige Art der Tonleitersequenzen in Doppel= griffen der heutigen Generation wieder ins Gedächtnis zurückrief. Jahrelange Praxis hat in mir die Überzeugung gefestigt, daß das "Skalensystem" in= folge seiner Universalität und Ge= drängtheit sowohl das erfolgreichste als auch das zeit= und kraftsparendste Übungsverfahren auf dem Gebiete der allgemeinen Technik darstellt - aller= dings unter einer bestimmten Voraus= setzung: daß nämlich der Übende jeden Tag die Tonleiter wechselt, d. h. den Grundtypus nach und nach in alle Tonarten transponiert. Infolge Raummangels sah ich mich jedoch im I. Bande der "Kunst des Violinspiels" genötigt, bloß das Skalen= system in C=Dur im Sinne eines Musters zu veröffentlichen und es dem

PREFACE

I hesitated considerably before deciding upon publication of the *Scalesystem** transposed to all keys, because thus far I have been opposed to the superabundance of editions devoted to material of this order, which were rarely based upon any original idea, and generally as alike as two peas.

In Book One of my "Art of Violin Playing" I had presented a compila= tion of Scales and Broken Chords under the heading, "The System of Scales", which I was prepared to believe was a significant innovation. I endeavored to conduct the daily study of rigid, ge= neral technical formulas along regulated systematic paths, in order to pre= vent the pupil from favoring one variety in preference to another; in other words, to compel him to divide his study period equally between the usual and most necessary technical combinations. A second consideration was to bring to the attention of our present generation the fluent methods of the classic French school for the playing of scale sequences in double stops.

Long years of practical experience have strengthened my conviction that the System of Scales, in consequence of its universal and concise form provides a method of practise, beneficial not only for technical development in general but also for the saving of considerable time-this, however, with a decided proviso-that the student will change the scale every day, and in this way gradually transpose the fundamental type into all keys. Owing to lack of space, however, I was obliged to publish the System of Scales only in C Major (in form of a model) and leave it to the student to do the transposing himself.

Three years have now passed since original publication of Book I. of

PREFACE

J'ai longtemps hésité avant de me décider à publier mon système* de gammes transposé dans toutes les tonalités. Car je n'ai jamais incliné en faveur des publications trop nombreuses de ce genre. D'habitude elles se ressemblent a s'y méprendre, sans se distinguer entre elles par une idée nouvelle, laquelle devrait constituer leur seule raison d'être.

Dans le Ier volume de mon «Art du Violon» j'avais publié une suite de gammes et d'accords brisés, dont je pouvais admettre avec une certaine raison qu'elle signifiait quelque chose de nou= veau. l'avais essayé de diriger le travail journalier des formules de la technique générale dans une voie qui ne per= mettait pas à l'élève de favoriser une partie du mécanisme au détriment d'une autre, mais qui l'obligerait à diviser son travail d'une façon égale entre les combinaisons techniques les plus en usage. D'autre part j'ai taché de ressusciter la manière dont la vieille école française avait l'habitude de faire travailler les gammes, une tra= dition que j'avais recueilli en ligne droite chez mon ancien professeur Eugène Sauzay, gendre de Baillot. Une pratique de longues années avait fortifié en moi la conviction, que grâce à son universalité et à sa con= cision, ce système de gammes ne constituait non seulement une garantie sure de progrès continu, mais qu'il représentait en même temps le meilleur moyen d'économiser aussi bien son temps que ses forces. Pour arriver à ce resultat enviable il fallait cependant que l'élève changeât chaque jour la tonalité en transposant successivement le modèle primitif d'ut=majeur dans tous les autres tons. Je m'étais on forcé par manque de place de ne publier dans la première partie de «l'Art du Violon» seulement le dit

^{*} Auch den Ausdruck "System" gebrauche ich nur der Not gehorchend, weil mir eben keine prägnantere Bezeichnung in den Sinn kam. Ich beabsichtige damit bloß die festgefügte praktisch-erprobte Form, jedoch nicht eine starre unelastische Übungsart zu bezeichnen, die dem Wesen echter künsterischer Freiheit stets entgegen gesetztist. In der Kunst ist bloß ein einziges System gestattet: Systemlosigkeit.

^{*} I am using here the word "System" in want of a better one and against my inclination. It is merely meant to denote a practically tested form and not by any means a rigid unelastic method of practising, which is always inimical to genuine artistic delivery. The prerequisite of true artistry is the entire freedom from all and every kind of "Systems".

^{*} Je me sers du mot «système» uniquement pa nécessité et non par sympathie. Par lui je ne veux désigner qu'une forme concentrée à l'extrème et non une manière d'étudier, inexorablement raide et engourdie. En art le seul système permis consiste à ne pas

Übenden zu überlassen, die Trans= positionen vorzunehmen.

Es sind nun 3 Jahre verflossen, seit der I. Band meines Werkes in deutscher Sprache und 1-2 Jahre, seit er in eng= lischer, holländischer und italienischer Sprache erschienen ist (die französische Ausgabe befindet sich im Druck. > Ich habe während dieser Zeit zur Genüge Gelegenheit gehabt, die Auswirkungen des Skalensystems zu beurteilen, und es bedeutete eine gewisse Enttäuschung für mich, teils aus eigener Anschauung, teils aus fremden Berichten feststellen zu müssen, daß die Mehrzahl der Übenden die Mühen der Transposition scheute und sich damit begnügte, das Skalensystem ausschließlich in C=Dur zu spielen. Es liegt auf der Hand, daß durch diese Beschränkung auf eine einzige Tonart der praktische Nutzen meines Systems erheblich vermindert wird, und daß der Geiger, der sich daran gewöhnt, Tonleitern in 24 Ton= arten zu üben, vor dem anderen, der sich ausschließlich auf C=Dur kon= zentriert, einen beträchtlichen Vor= sprung hat. Ich habe mich daher, viel= fachen Aufforderungen nachgebend und mein ursprüngliches Widerstreben bezwingend, dazu entschlossen, zu Nutz und Frommen der jungen und vielleicht auch einiger älterer Geiger das vollständige Skalensystem in allen 24 Tonarten zu veröffentlichen.

Zur Ausführung der Übungen wäre noch folgendes zu bemerken:

- 1. Das Skalensystem stellt entweder eine Intonationsübung oder eine Geläufigkeitsübung dar. Im erstern Falle wird es *langsam* unter Verbesserung aller falschen Töne, im zweiten Falle *rasch* geübt.
- 2. Die Tonart muß jeden Tag ge= wechselt werden.
- 3. Ich habe es vorgezogen, die Skalen in *Doppelgriffen* in den *Molf* tonarten *harmonisch* statt melodisch zu gestalten, weil diese Art infolge der übermäßigen Sekundengriffe meist vernachlässigt wird. Die *einfachen* Molltonleitern habe ich hingegen *melodisch* notiert, während die Folgen in gebrochenen Terzen beide Arten verseinigen.

my Work in German, and one to two years since its appearance in English, Dutch and Italian (a French edition is in press). During this time I have had plentiful oppor= tunity to judge of the practical useful= ness of the System of Scales, and guided by my own observations, as well as reports from other quarters, I must admit (not without a certain amount of personal disappointment) that the majority of students shunned the extra exertion of tranposition and were satisfied to practise the System of Scales exclusively in C Major. It may readily be understood that through the limitation of one key, the practical usefulness of such daily studies is con= siderably diminished, and that any vio= linist, accustomed to practising the scales in twenty=four keys, will have a decided advantage over the other, who concentrates exclusively upon C= Major. Therefore, yielding to numerous requests and overcoming my original opposition, I decided to publish the Scalesystem in all twenty=four keys for the benefit of younger - and possibly some of the older - violinists as well.

In relation to executing the studies the following is to be observed:

- I. The System of Scales provides exercises equally serviceable for intonation and facility. In the former case it is practised *slowly*, to allow of perfecting the intonation, in the latter case, *rapidly*.
- II. The key must be changed every day.

III. For the Minor Key Scales in Double Stops, I have preferred the Harmonic to the Melodic form, as this variety, owing to the augmented seconds, is neglected as a rule. The simple Minor scales on the other hand have been added in Melodic form, while both varieties have been combined in the Scales in broken Thirds.

modèle en ut-majeur en laissant aux élèves le soin des transpositions.

Trois ans se sont écoulés depuis la publication du Ier volume de mon ouvrage. Depuis j'ai eu l'occasion d'observer l'influence du système de gammes sur les élèves. J'avoue que ce fut pour moi une certaine déception, de constater à la suite de mes propres observations ou d'après celles des autres, que la plupart des élèves avait reculé devant la difficulté des transpositions et c'était contentée à tra= vailler les gammes en ut=majeur. L'effet positif s'en trouvait sensiblement diminué. Il est tout naturel que le violiniste qui s'habitue à exercer les gammes dans tous les tons possède un grand avantage sur celui qui se contente d'une seule tonalité, toujours la même. Voilà la raison qui m'a dé= cidé à surmonter ma propre résistence, ainsi qu'à céder aux sollicitations des autres en publiant le système complet des gammes.

Voici quelques observations utiles pour la mise en pratique des exercices:

Io Le système de gammes peut servir aussi bien comme exercice d'intonation que comme exercice de vélocité. Dans le premier cas il doit être joué *lente-ment* en corrigeant chaque fausse note; dans le second cas une vitesse, appropriée au mécanisme individuel, est de mise

Ilº La tonalité doit être changée tous les jours.

IIIº Les gammes mineures en double cordes sont écrites dans le mode harmonique et non mélodique, pour faire usage des intervalles de secondes augmentées que l'on néglige généralement. J'ai donné par contre aux gammes mineures simples la forme mélodique, tandis que les gammes en tierces brisées réunissent les deux manières.

4. Um die für das Skalensystem zur Verfügung stehende Zeit aufs äußerste auszunutzen, habe ich die einfachen Tonleitern mit Bogenstrichübungen verbunden. Dieselben können auch in den Doppelgriffkombinationen in gleicher Weise angewandt werden, sofern diese, statt zusammenklingend, gebrochen gespielt werden, z. B.:

IV. In order to use the time at one's disposal for the System of Scales to utmost advantage, I have combined the simple scales with bowing exercises. The same may also be used in like manner for the double-stop combinations, in such cases where the intervals are not sounded simultaneously, but broken, for instance:

IVº Afin d'utiliser autant que possible le temps disponible, j'ai greffé des exercices d'archet sur les gammes. Ces coups d'archet peuvent aussi s'appliquer aux exercices en double cordes, si l'on prend soin de les briser. Par ex:



5. Es bleibt dem Übenden überlassen, die Tonleitern und Akkordfolgen mit verschiedenen dynamischen Nuancen zu versehen: V. It is left to the student to add various nuances to the scales and chord progressions, as follows:

V° L'élève peut ajouter à volonté cer= taines nuances dynamiques:



6. Am Schluß einer jeden Tonleiterreihe habe ich einige Übungen in einfachen Flageolettönen, sowie mehrere
Doppelflageoletts hinzugefügt, weil
nach meiner Erfahrung viele Geiger
dieses technische Gebiet vernachlässigen und in große Verlegenheit
kommen, wenn ihr Repertoire sie zufällig zwingt, sich der Flageoletts zu
bedienen.

7. Um das Notenbild dieser fünfsprachigen Ausgabe nicht übermäßig
zu belasten, habe ich die Strichart bloß
mittels Abkürzungen in deutscher
Sprache angegeben. Demnach bedeutet
Sp. - Spitze, M. - Mitte, Fr. - Frosch,
G. B. - ganzer Bogen. H. B. - halber
Bogen, die Ausdrücke Martelé sowie
Spiccato sind wohl den Geigern aller
Länder geläufig.

8. Die von Ševčík in seiner Schule des Violinspiels eingeführte Reihenfolge zerlegter Akkorde habe ich auch im Skalensystem als die zweckmäßigste Zusammenstellung beibehalten.

Bei der Abfassung dieser Arbeit ist mir Herr Alfred Fink aus Straßburg in hervorragender Weise behilflich gewesen, wofür ihm mein besonderer Dank gebührt. VI. At the end of each scale succession, I have added a few exercises in single and several in double-stop harmonics, for the reason, that many violinists neglect this form of technic and are likely to be embarrassed, if their repertoire should by chance force them to employ harmonics.

VII. In order not to crowd the printed pages of this edition now appearing in five languages, to too great an extent, I have indicated the bowings only in German, in abbreviated form. Consequently, Sp. means tip of bow; M.= middle; Fr.=nut, G.B.=whole bow; H.B.=haff bow, Martele, as well Spiccato are almost identical in sound in all the languages.

VIII. The succession of broken chords as introduced by Ševčik in his Violin Method has also been retained by me in the System of Scales as the most practical compilation.

The valuable assistance rendered by Mr. Alfred *Fink* of *Strassburg*, in the preparation of this work, is herewith gratefully acknowledged.

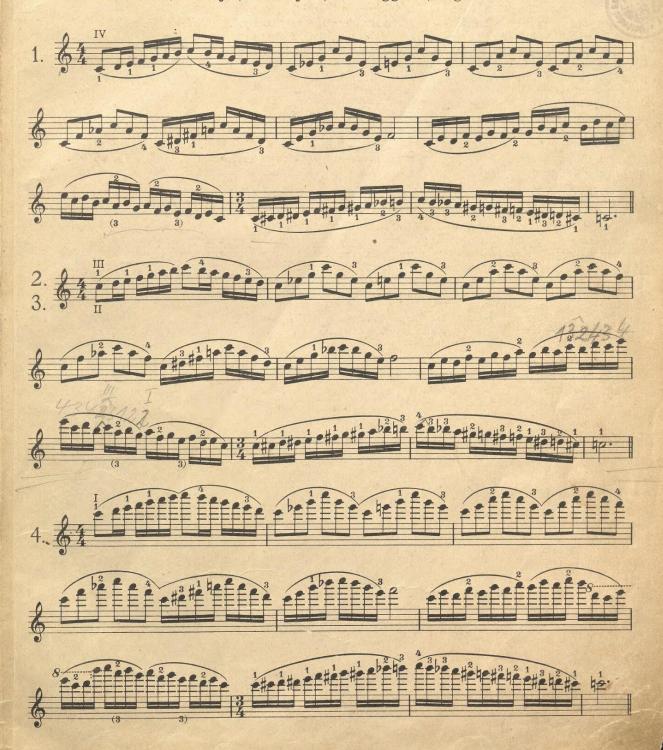
VIº J'ai cru utile de finir chaque série par des exercices en *harmoniques* simples et doubles, puisque l'on s'occupe trop rarement de cette spécialité, ce qui fait, que la plupart des violonistes se trouvent fort embarassés lorsque leur répertoire les oblige à s'en servir.

VIIº Afin de ne pas surcharger le texte de cette édition publiée en cinq langues je me suis servi pour l'indiecation des coups d'archets d'abréviations en langue allemande. Leur signification est la suivante: Sp. = pointe; M. = milieu, Fr. = talon; G.B. = tout l'archet; H.B. = moitié de l'archet. Martelé et Spiccato signifient dans toutes les langues à peu près la même chose.

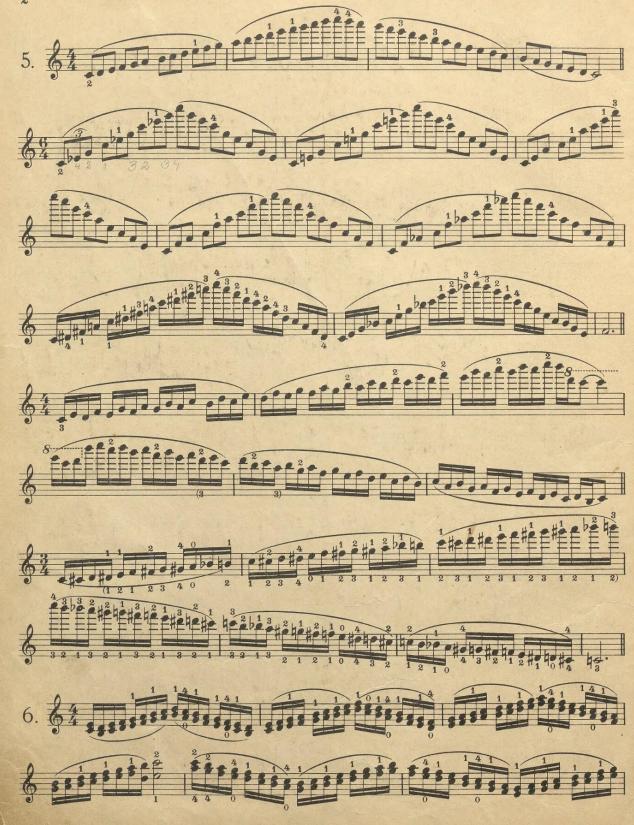
VIIIº L'ordre dans lequel les accords brisés se suivent est le même que celui dont *Ševčik* se sert dans son Ecole du Mécanisme du Violon.

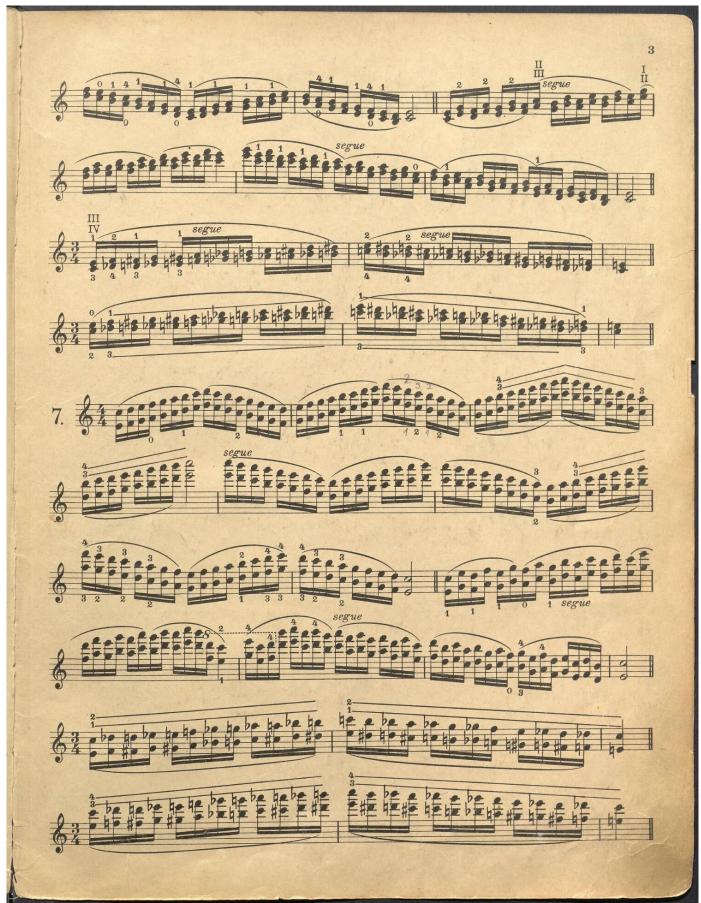
Je dois remercier sincèrement M. Alfred Finh de Strassbourg pour son pré=cieux appui durant les préparatifs de publication de cet ouvrage.

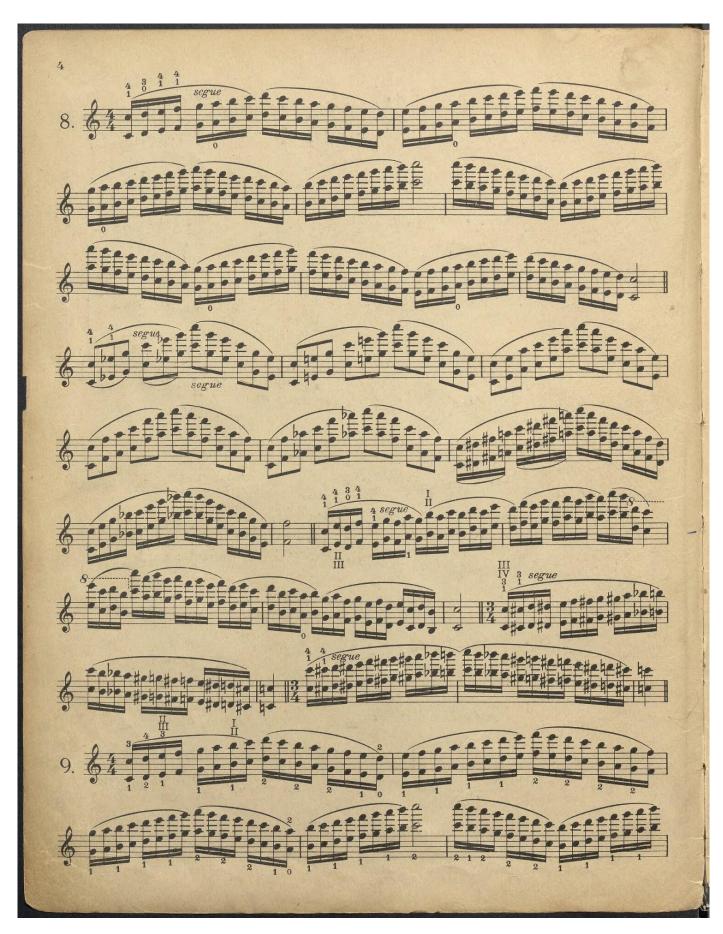
C dur, c major, do majeur, do maggiore, c groote terts.

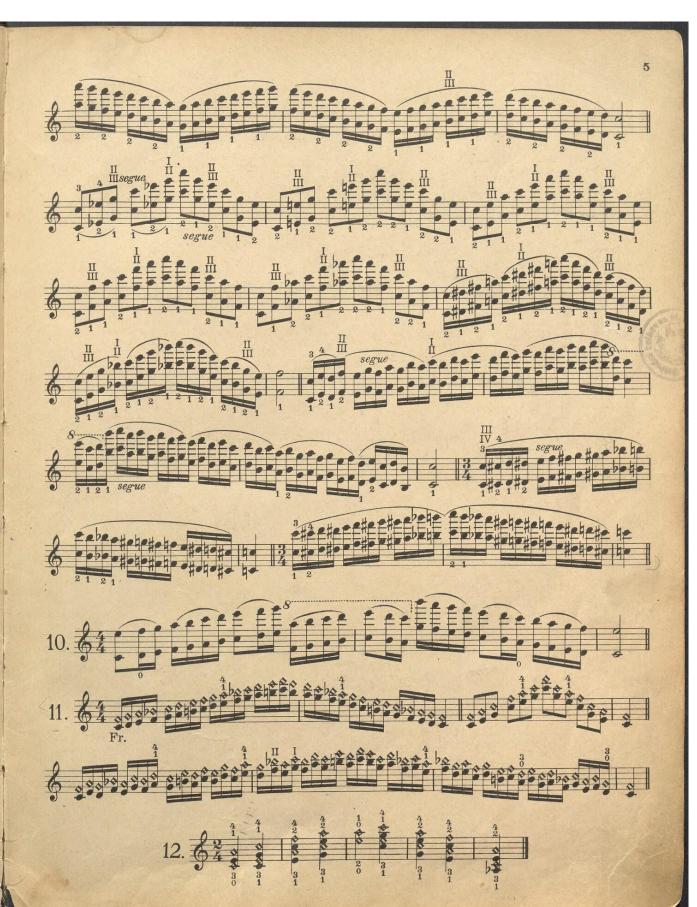


Copyright 1926 by Carl Flesch, Baden-Baden.

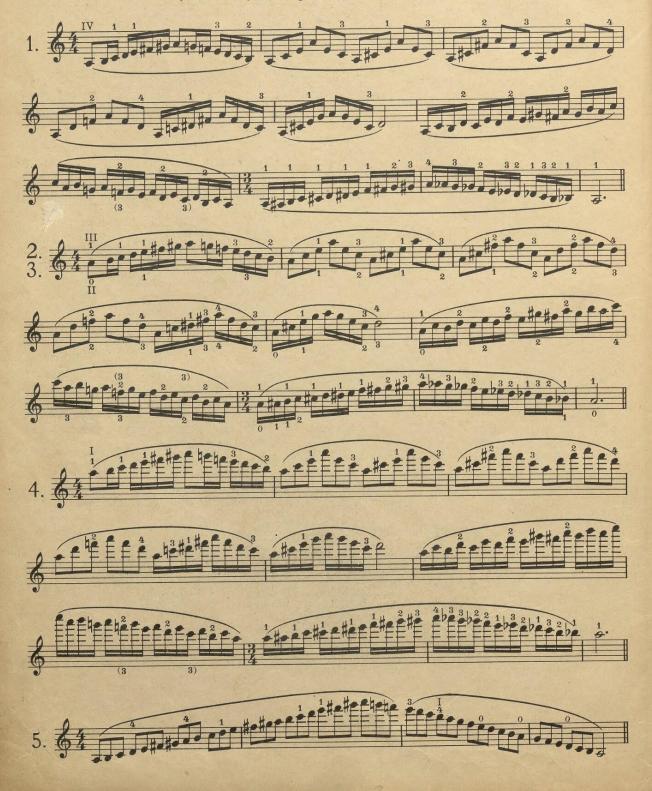


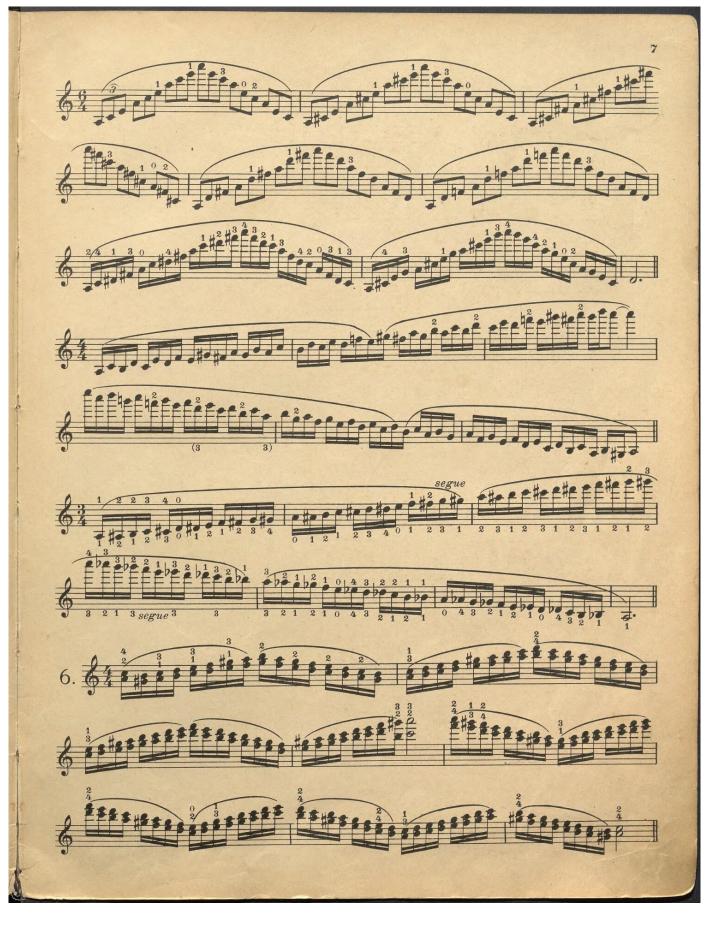


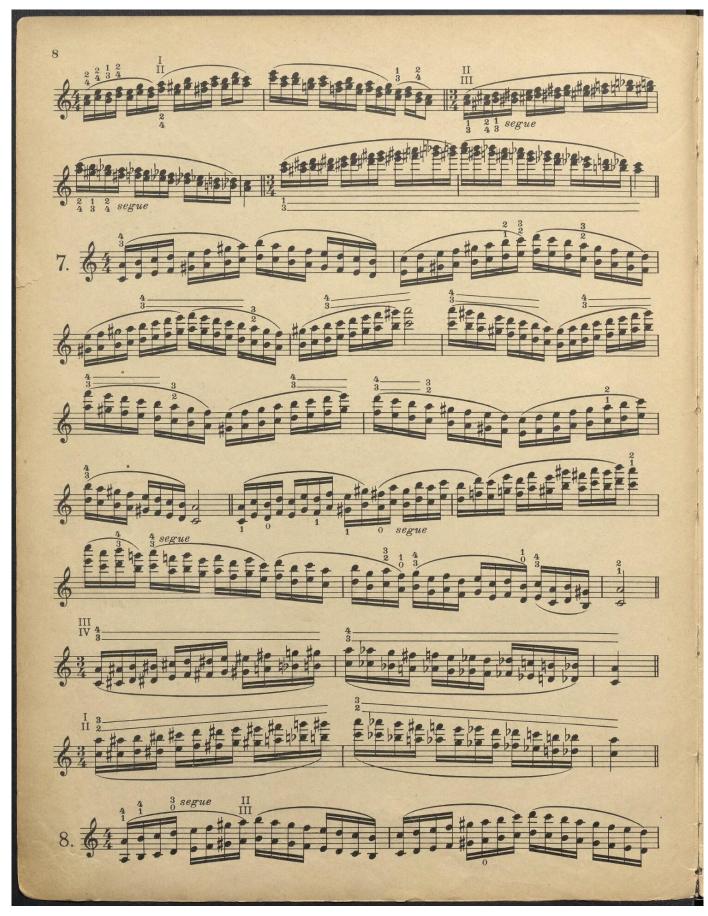


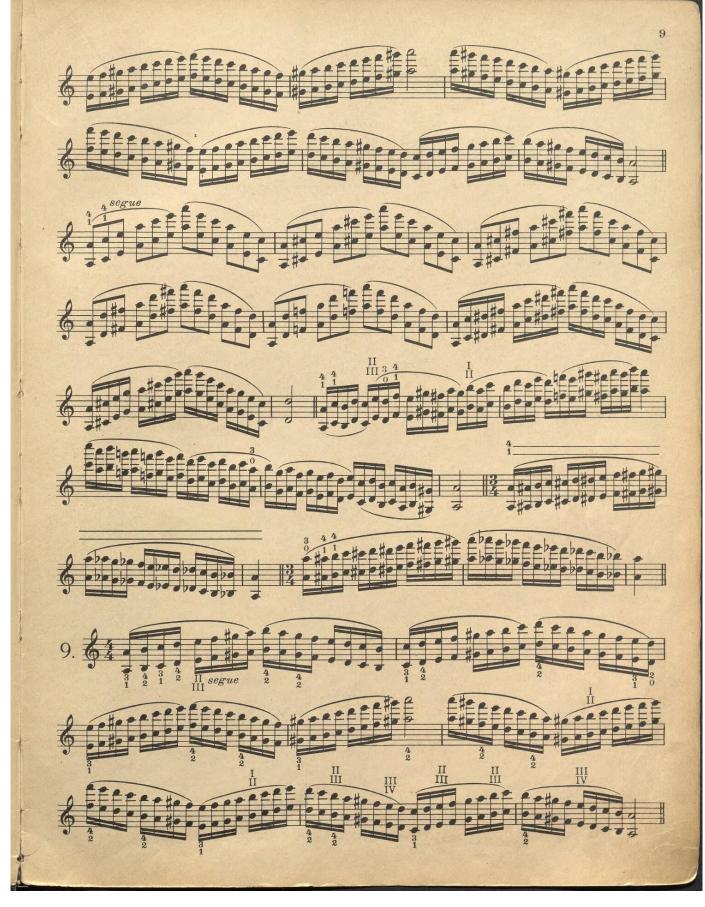


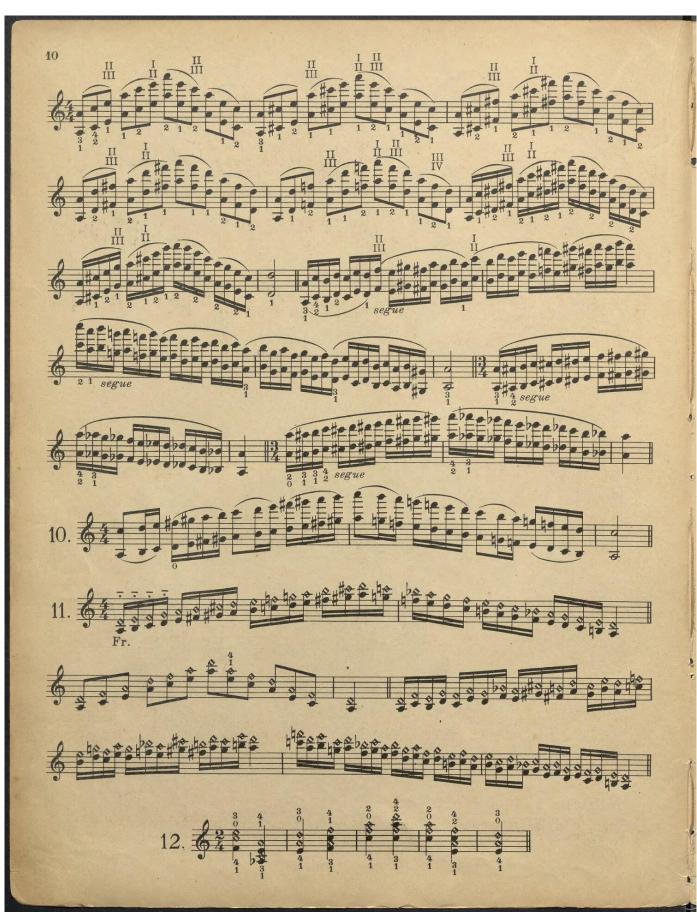
A moll, a minor, la majeur, la minore, a kleine terts.



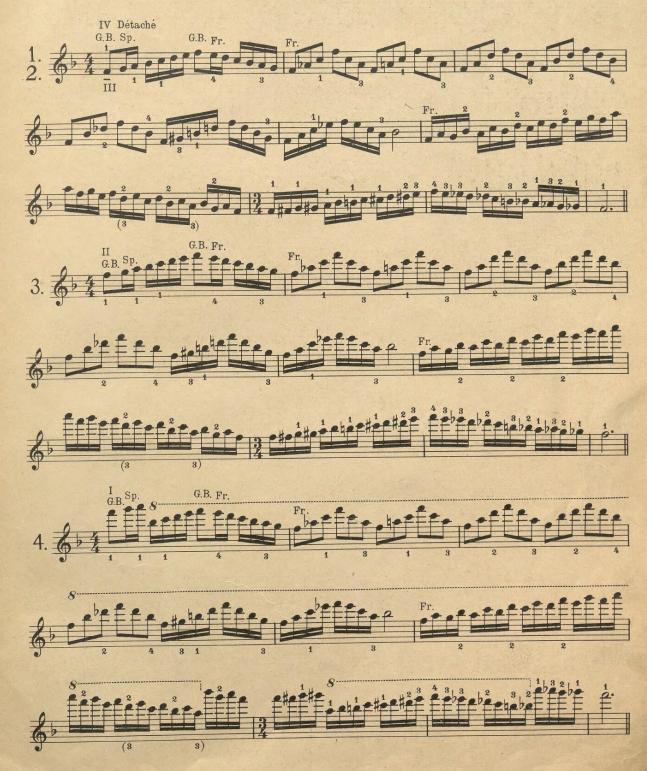


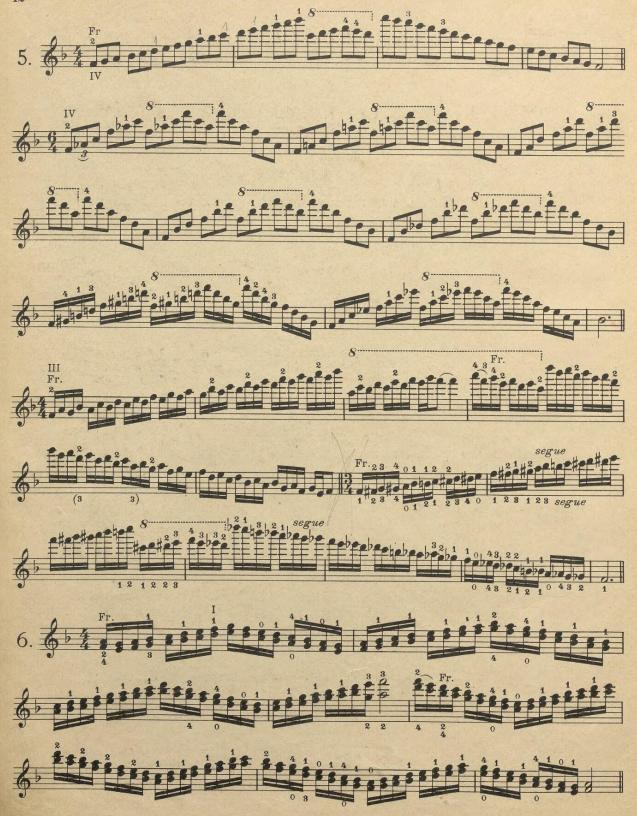


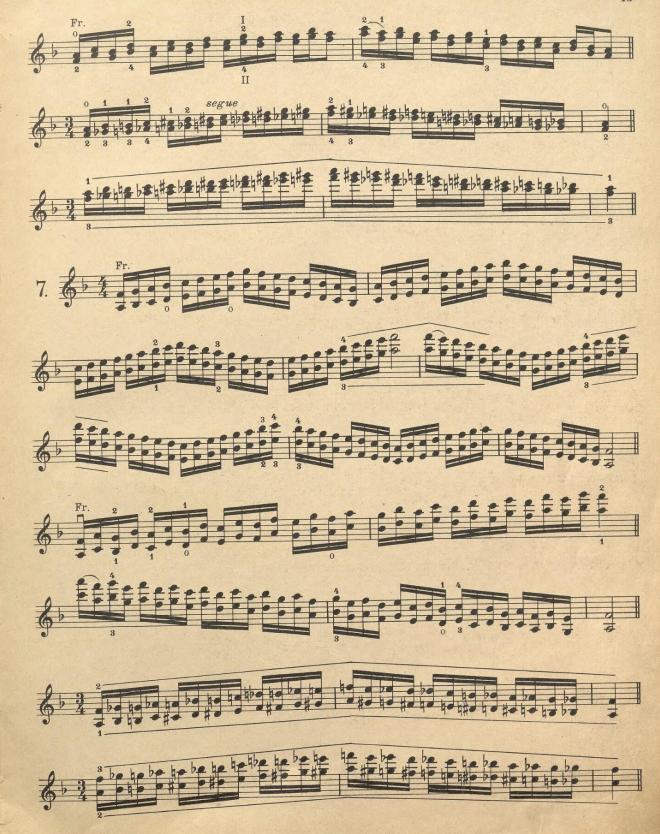


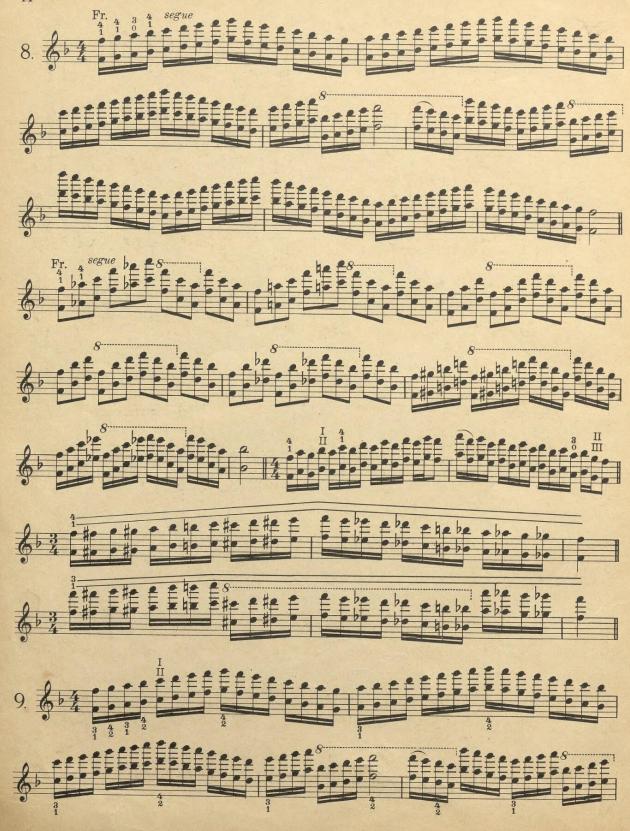


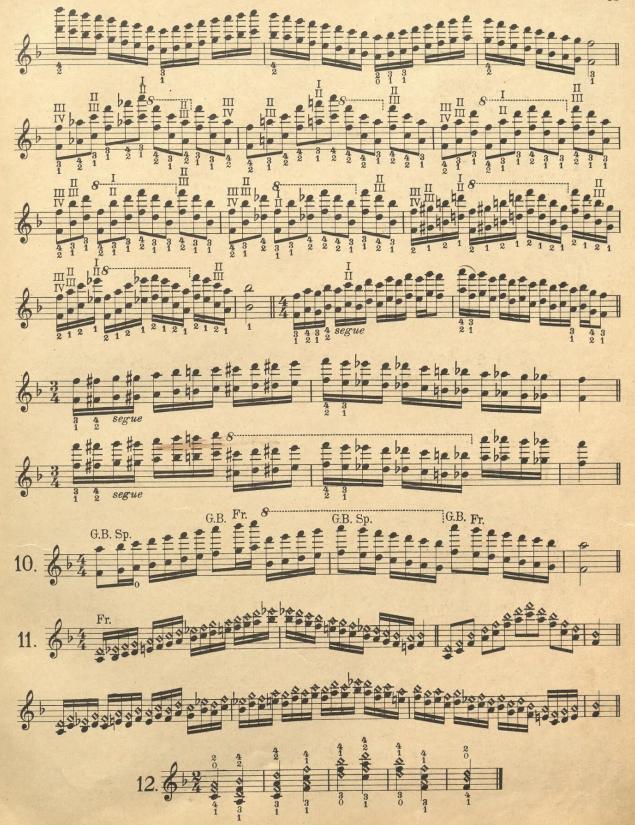
F dur, f major, fa majeur, fa maggiore, f groote terts.



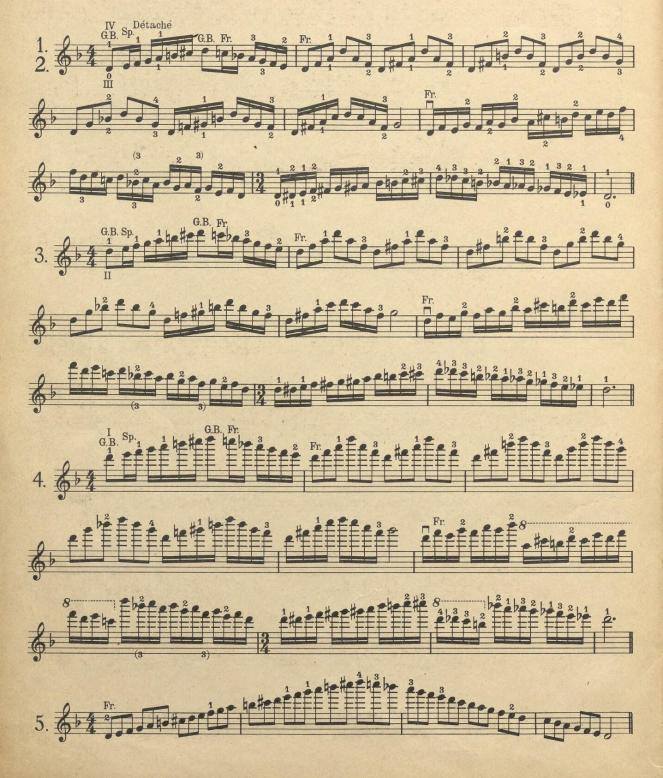


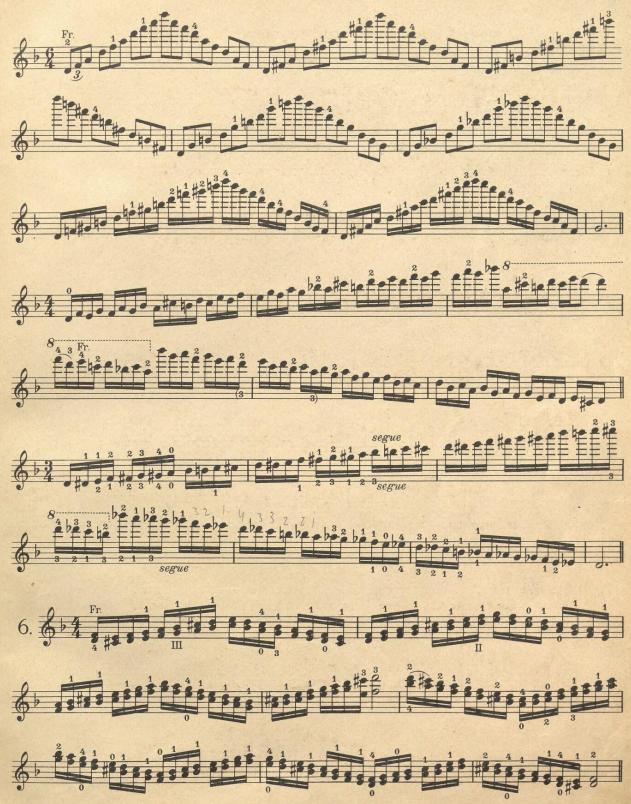


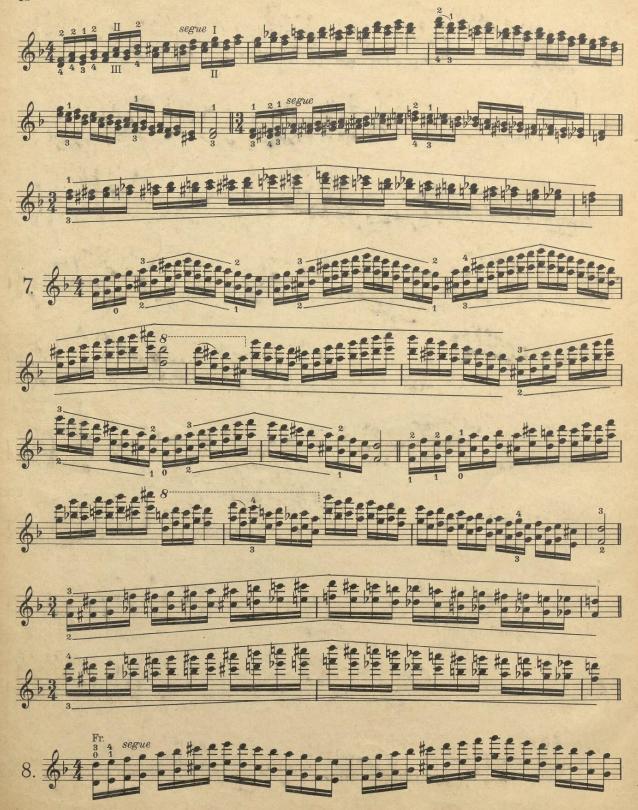




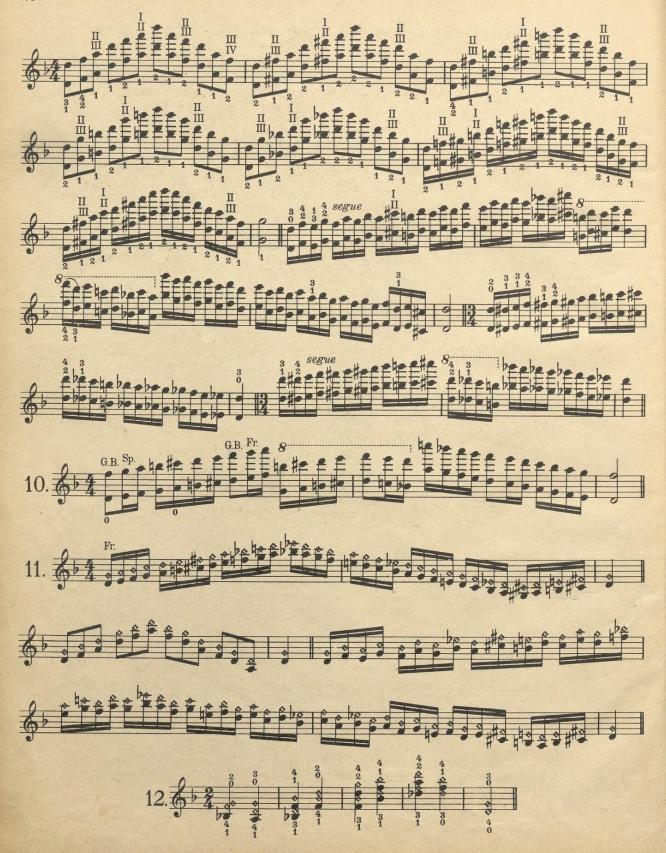
D moll, d minor, ré majeur, re minore, d kleine terts.



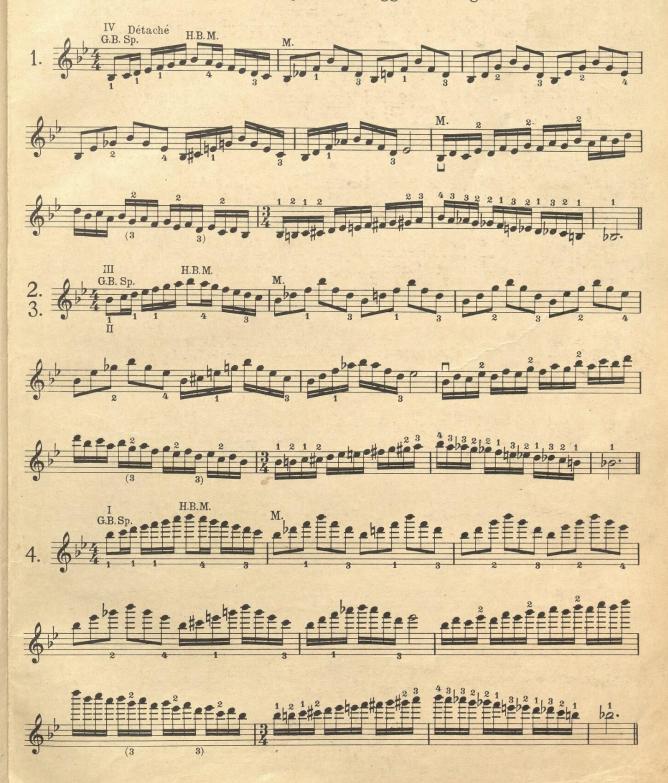


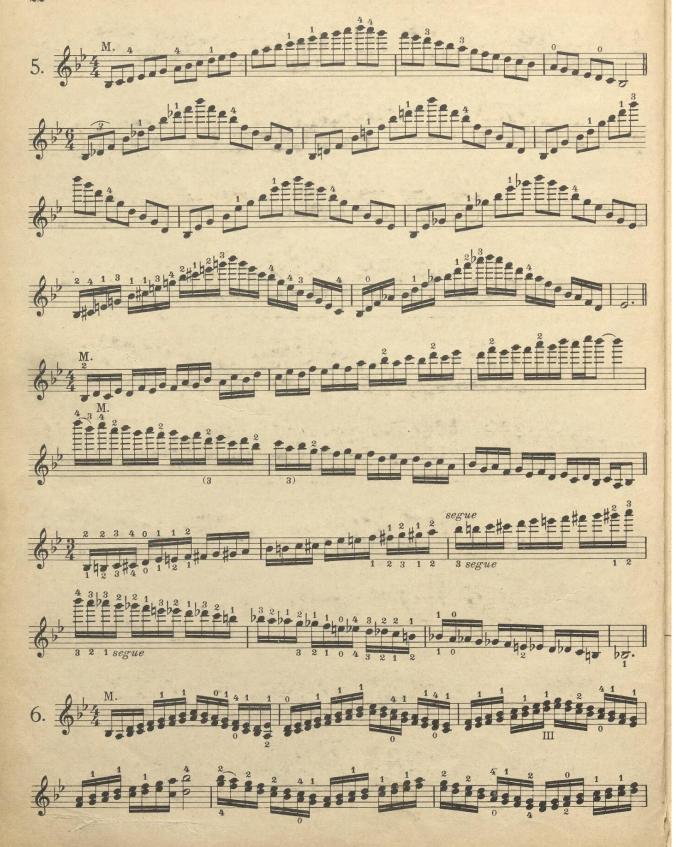


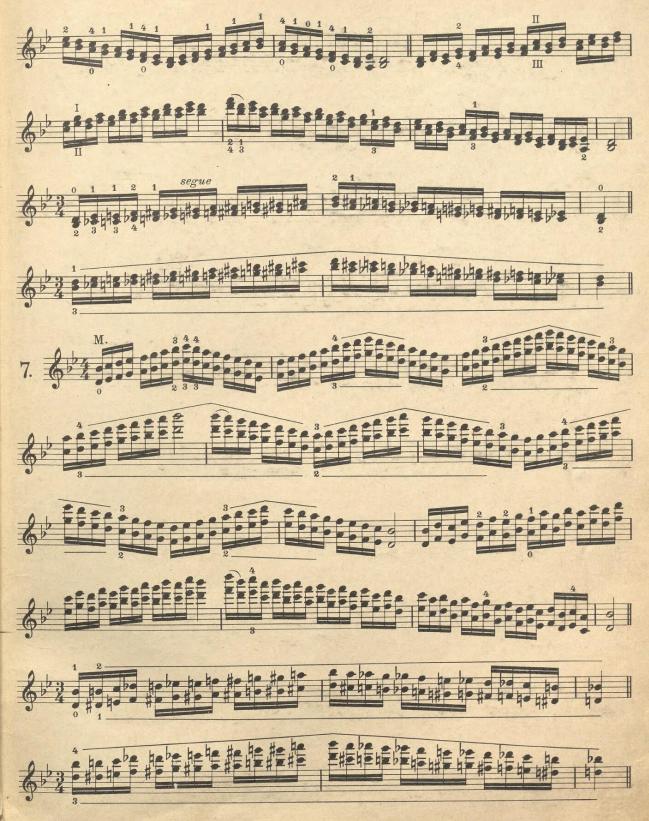


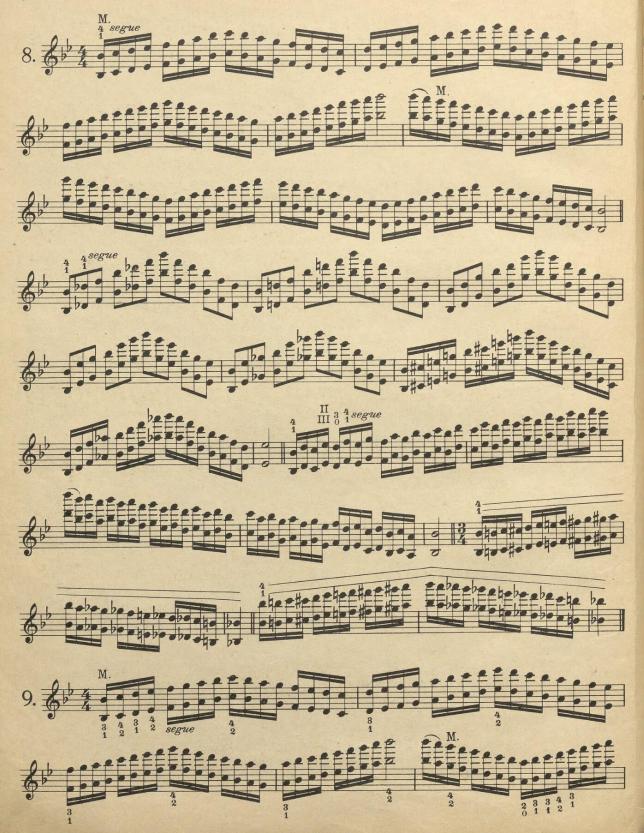


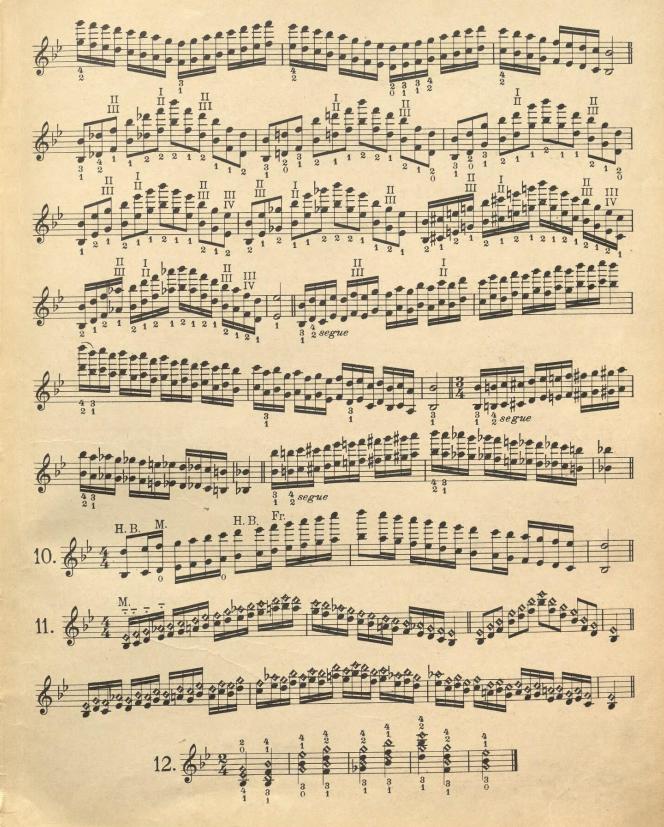
B dur, bb major, sib majeur, sib maggiore, bes groote terts.



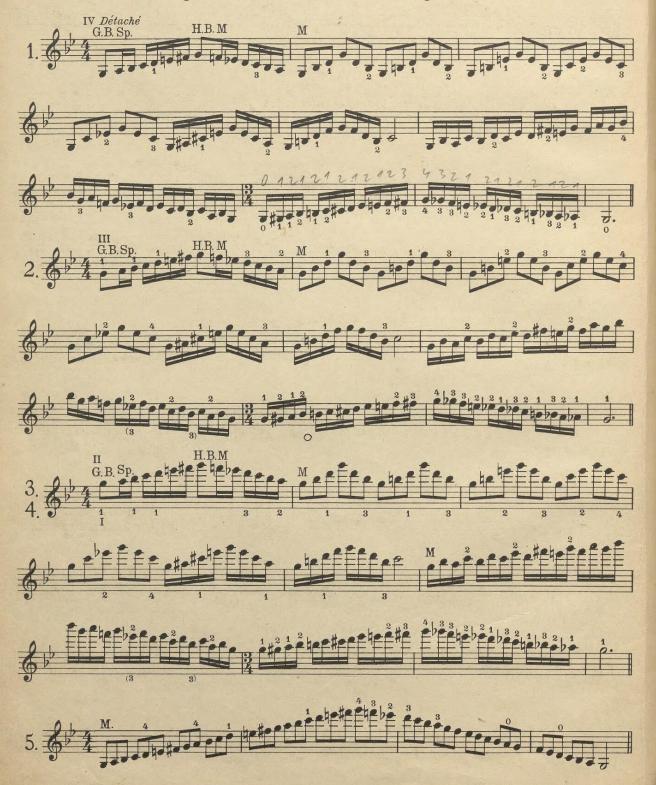


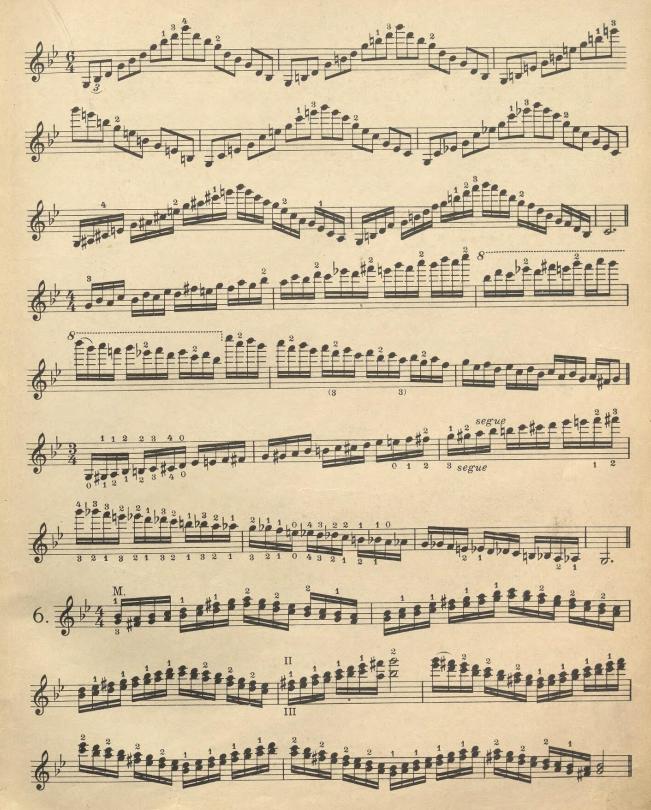


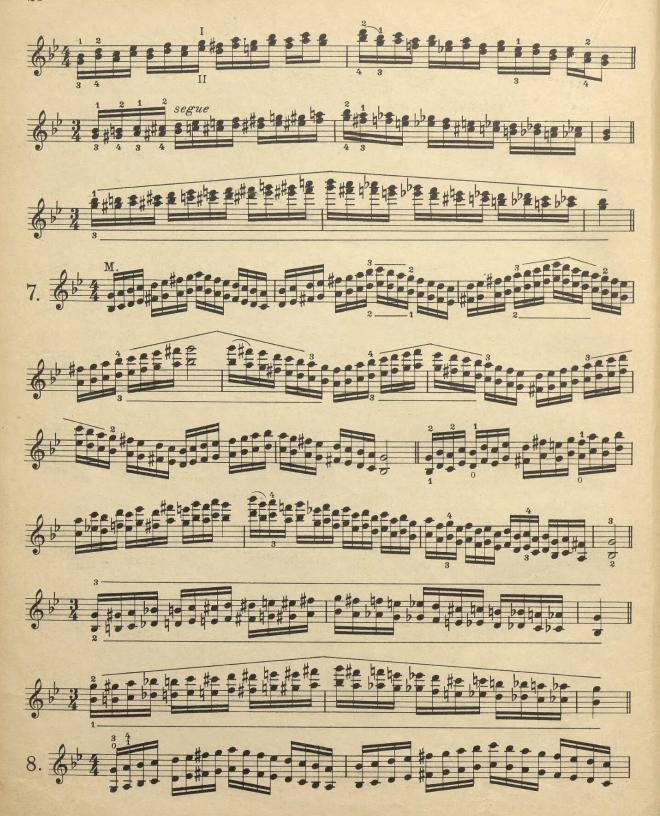


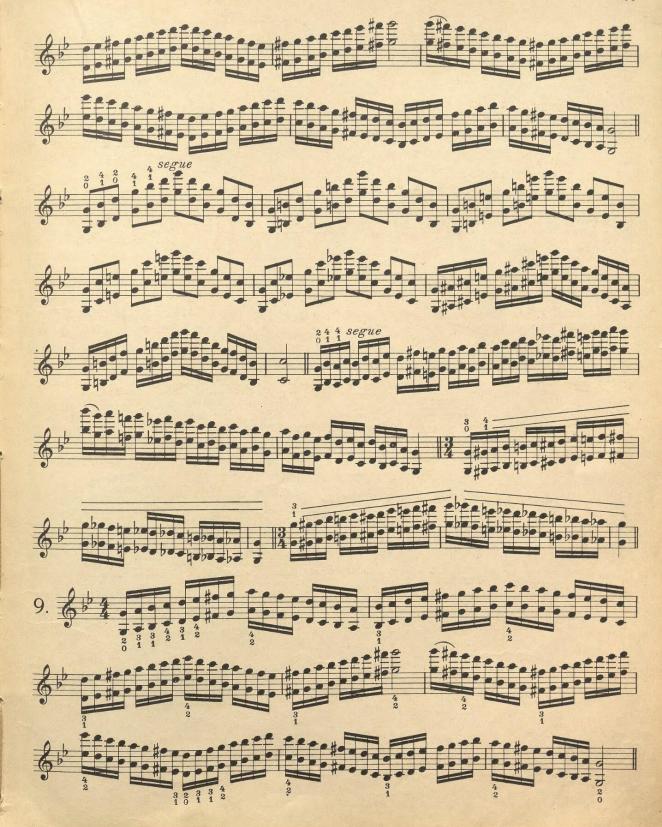


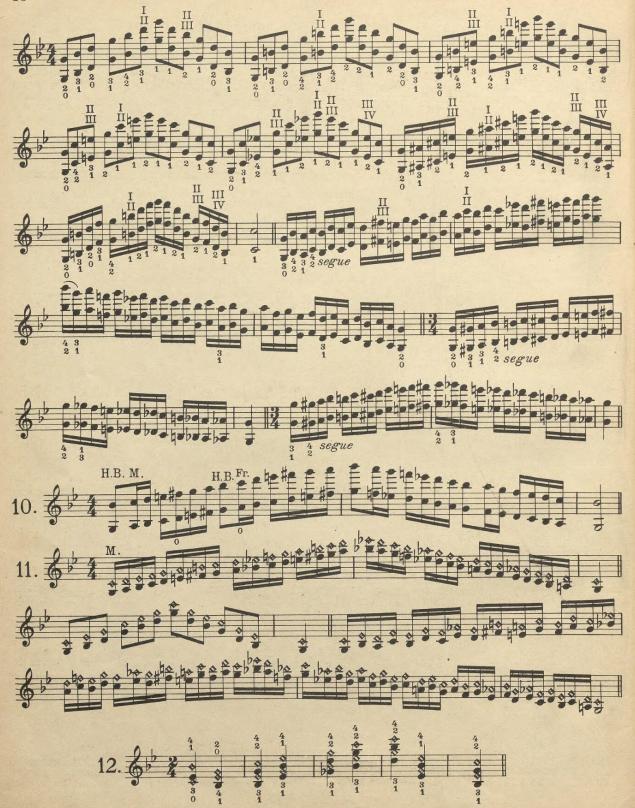
G moll, g minor, sol mineur, sol minore, g kleine terts



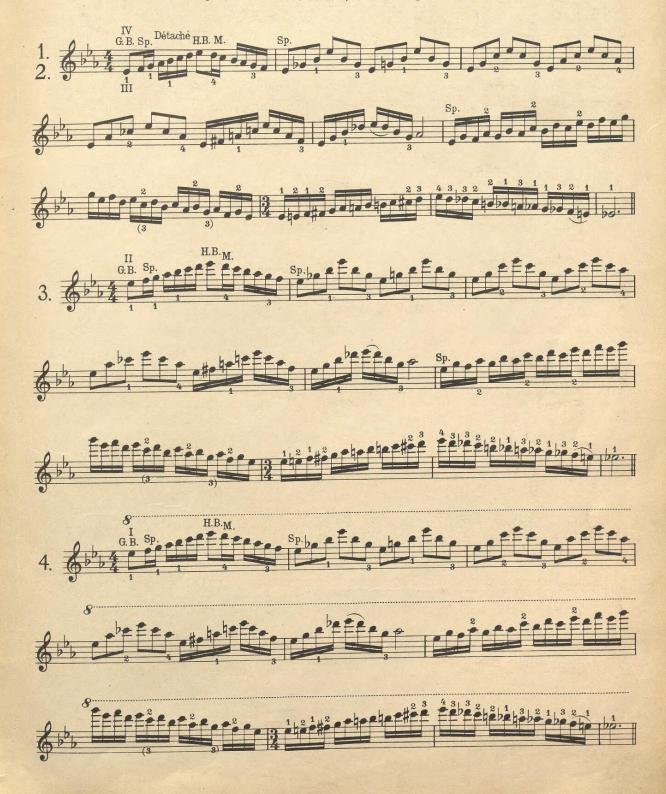


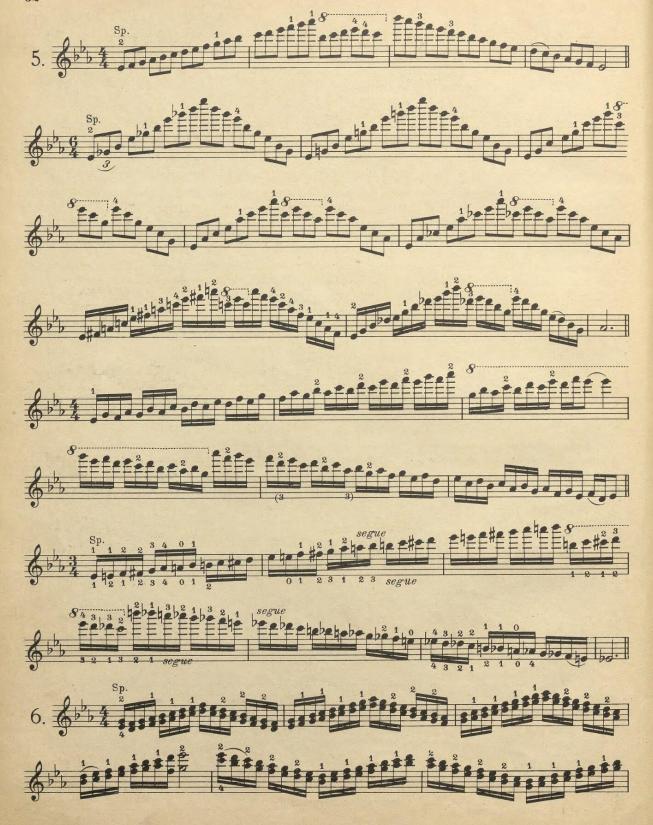




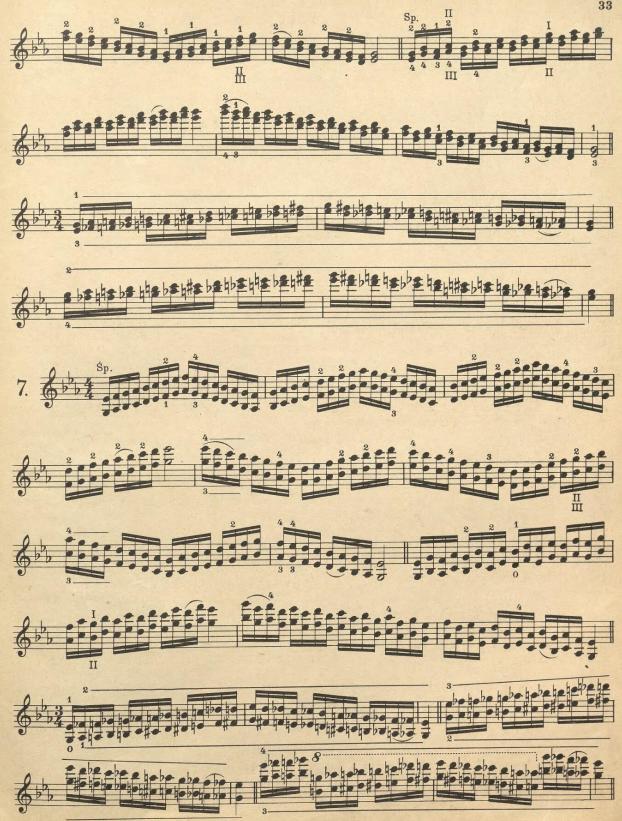


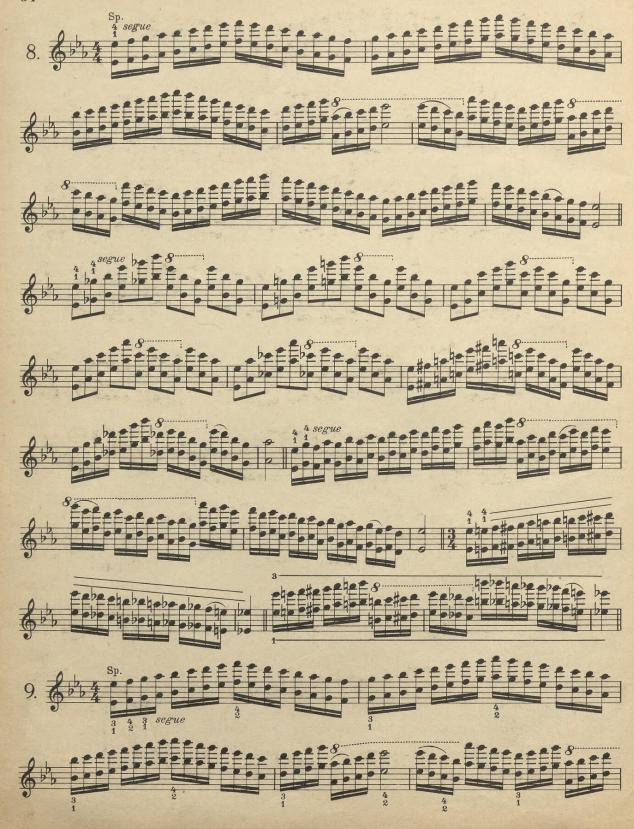
Es dur, eb major, mib majeur, mib maggiore, es groote terts.

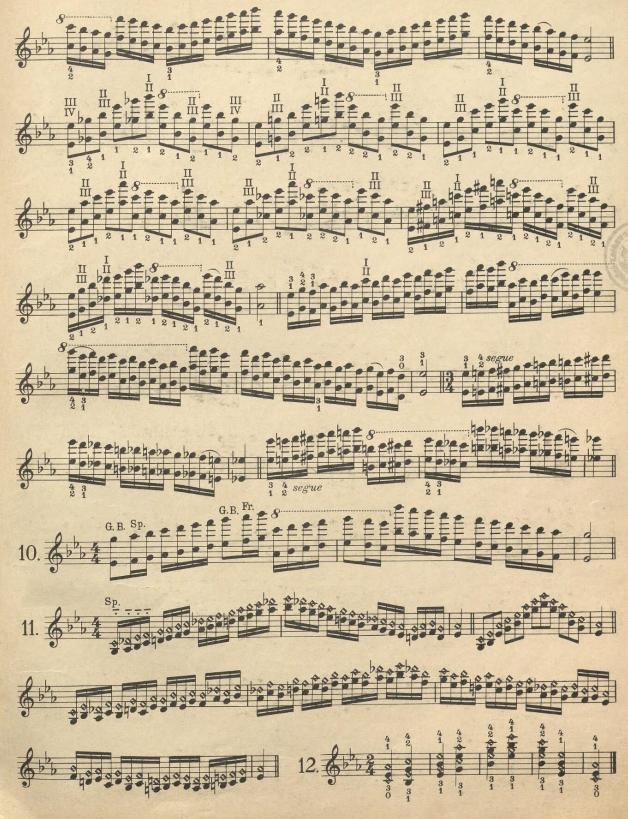




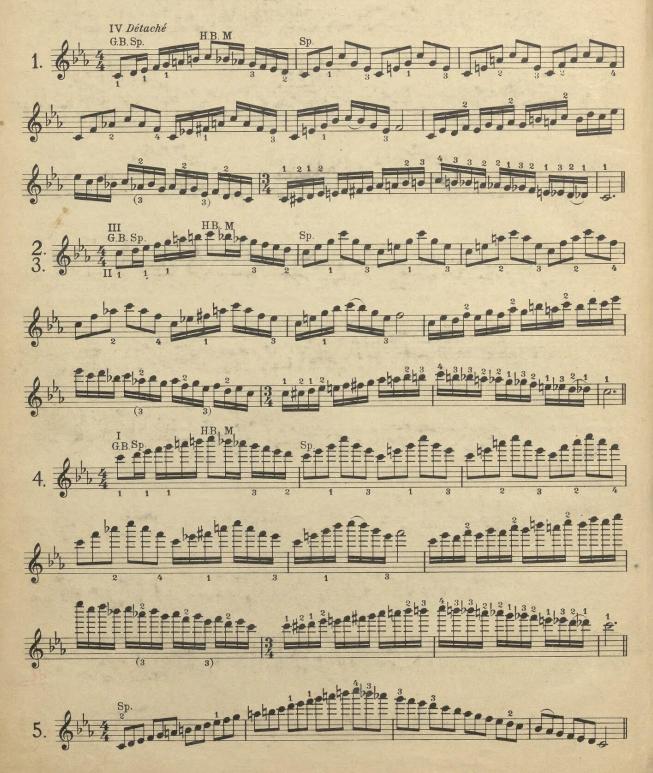


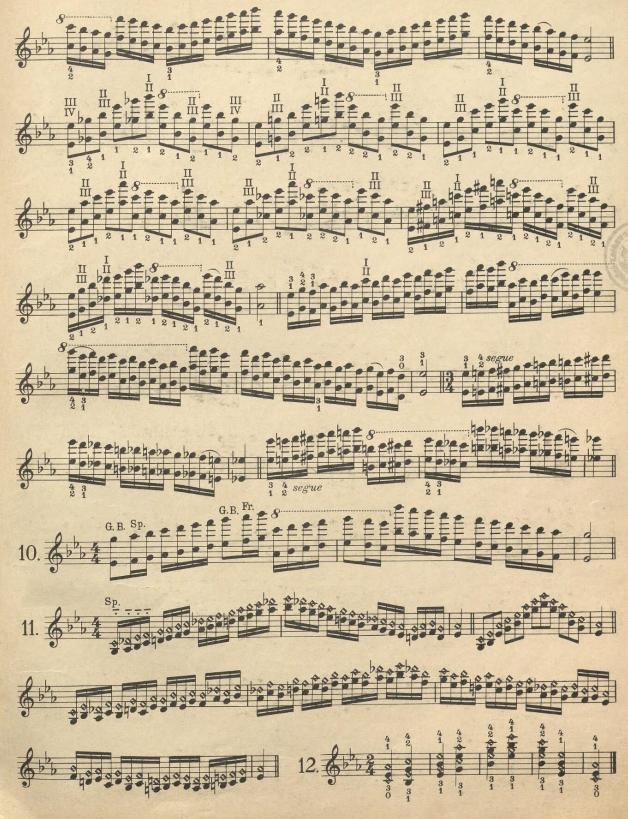




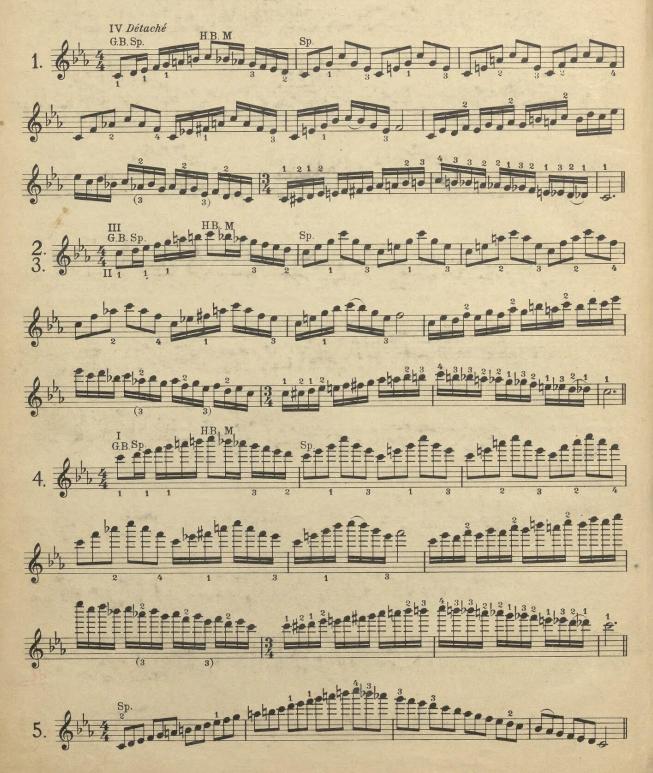


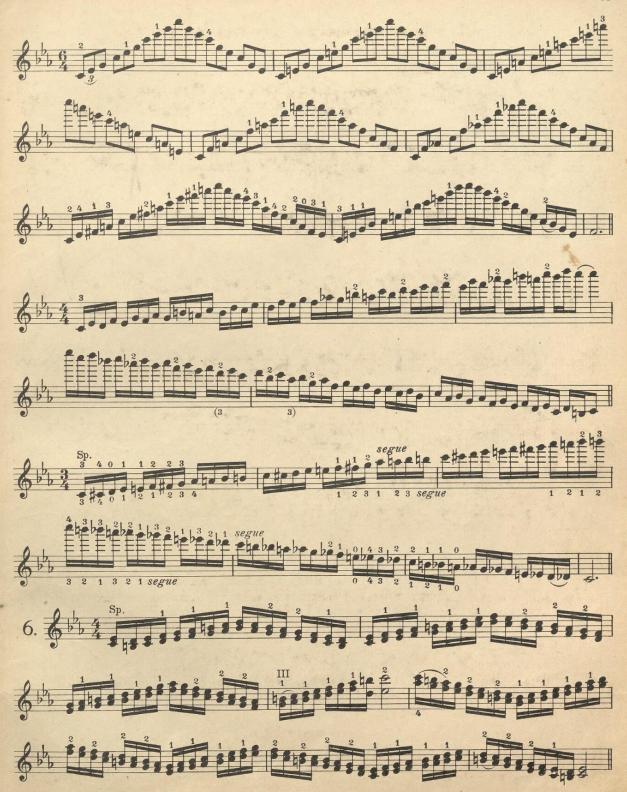
C moll, c minor, do mineur, do minore, c kleine terts.





C moll, c minor, do mineur, do minore, c kleine terts.



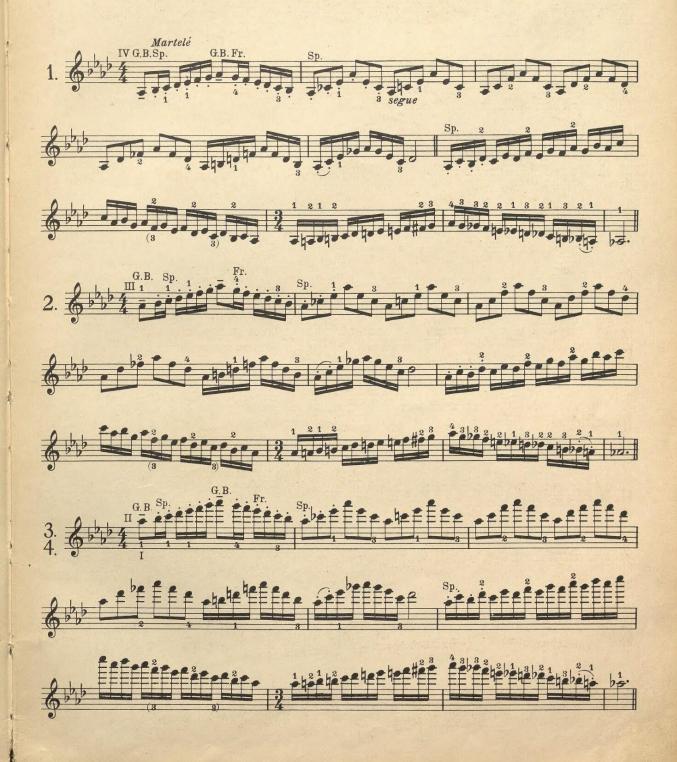


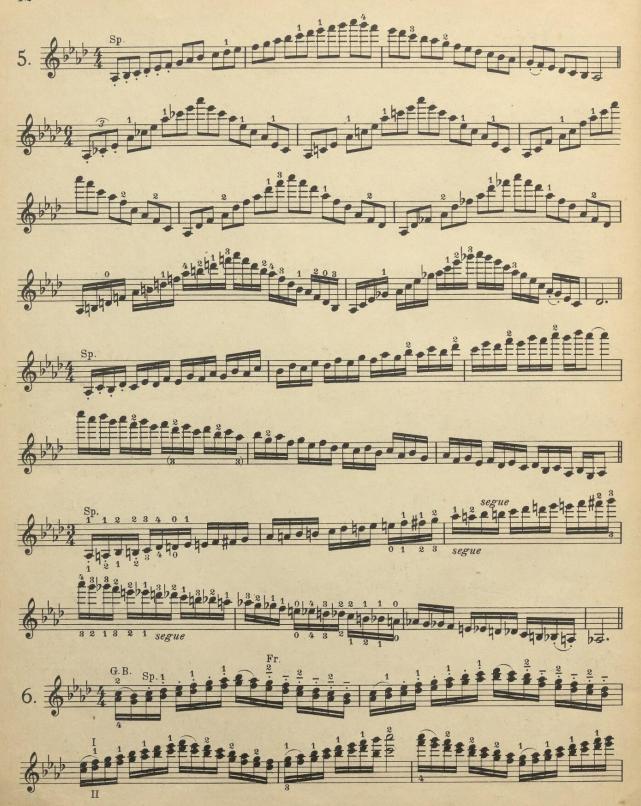


4 segue 4 segue seteste stebetebe ebe

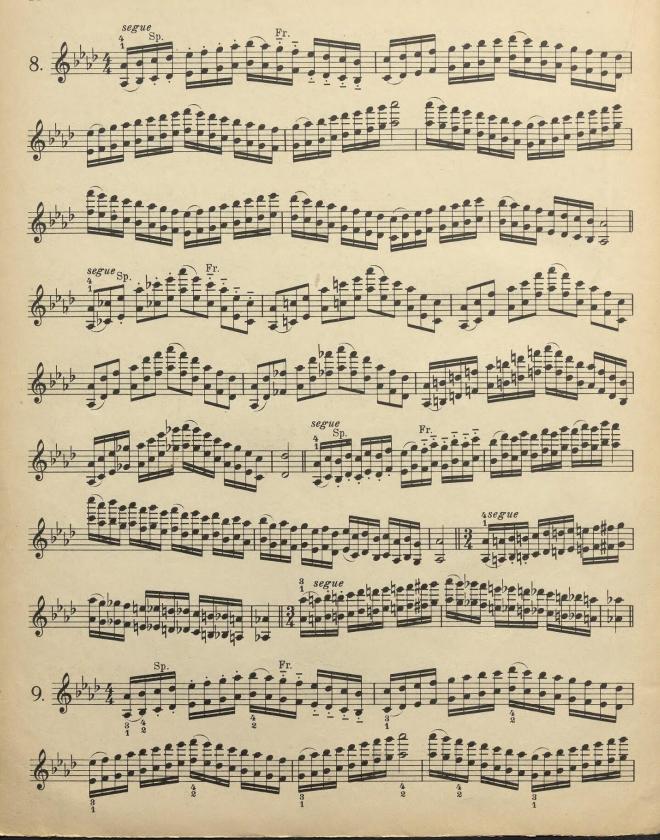


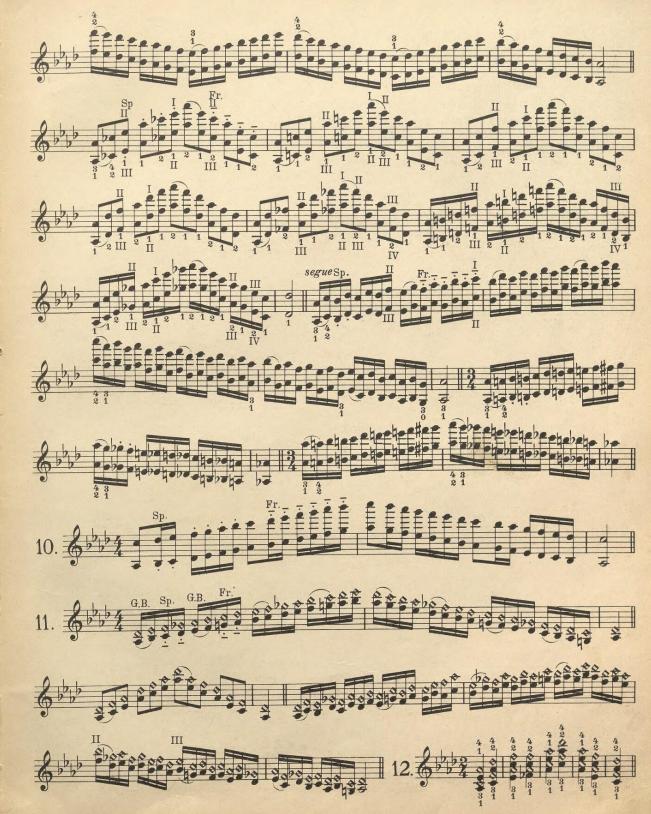
As dur, ab major, lab majeur, lab maggiore, as groote terts.











F moll, f minor, fa mineur, fa minore, f kleine terts.

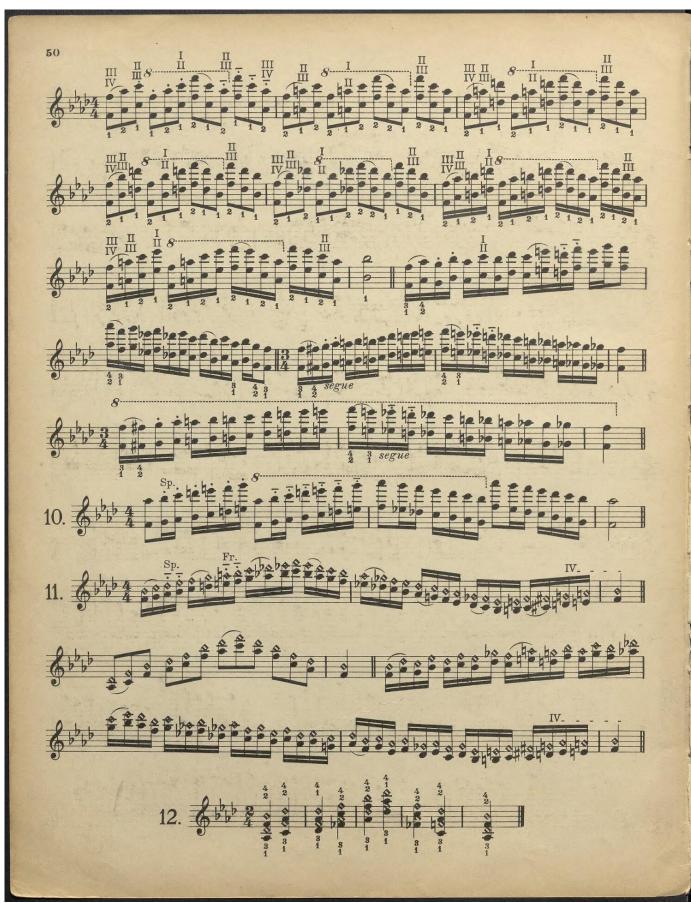




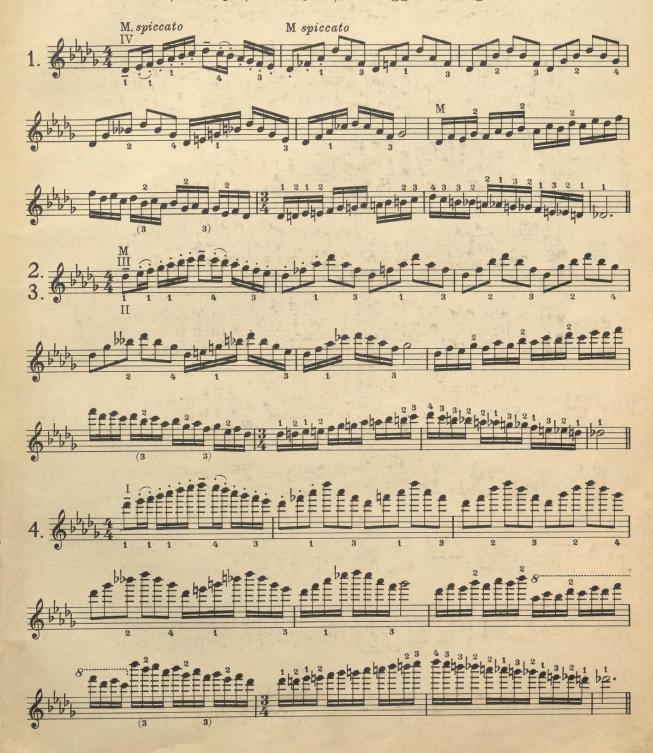


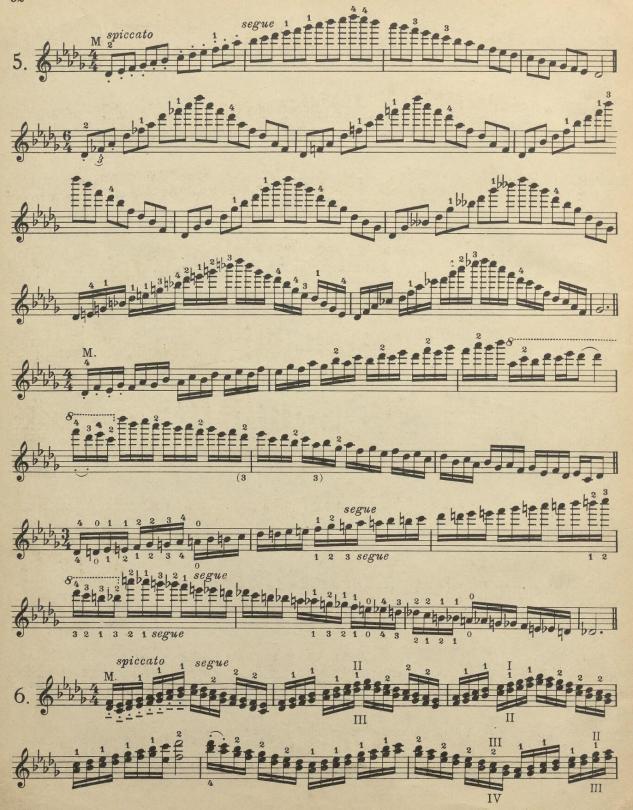






Des dur, db major, réb majeur, reb maggiore, des groote terts

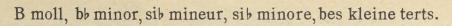






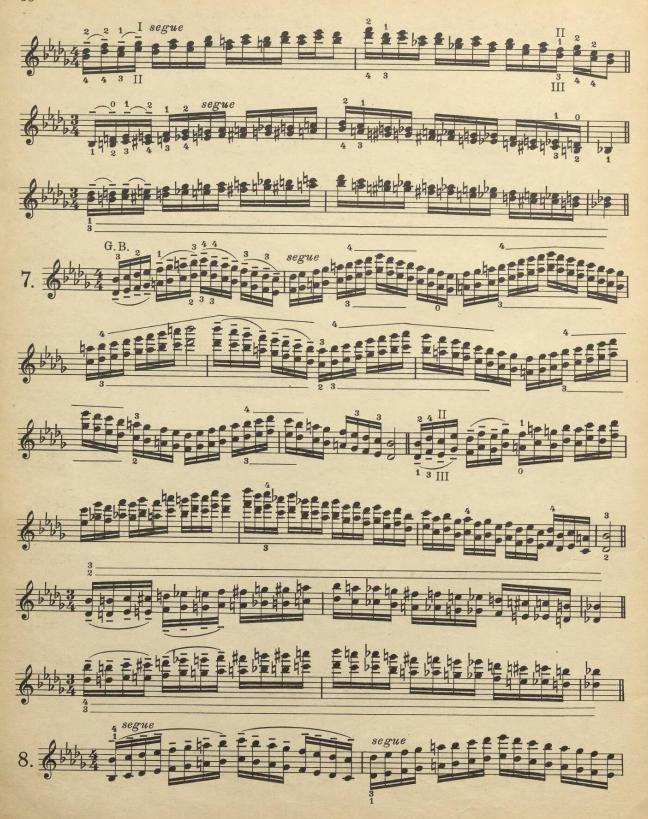






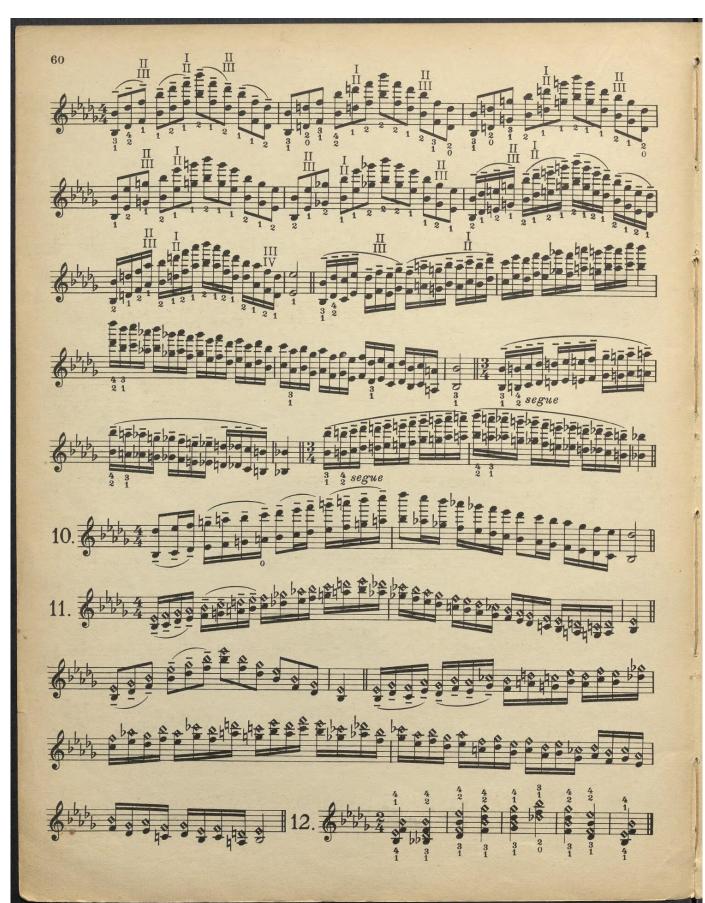




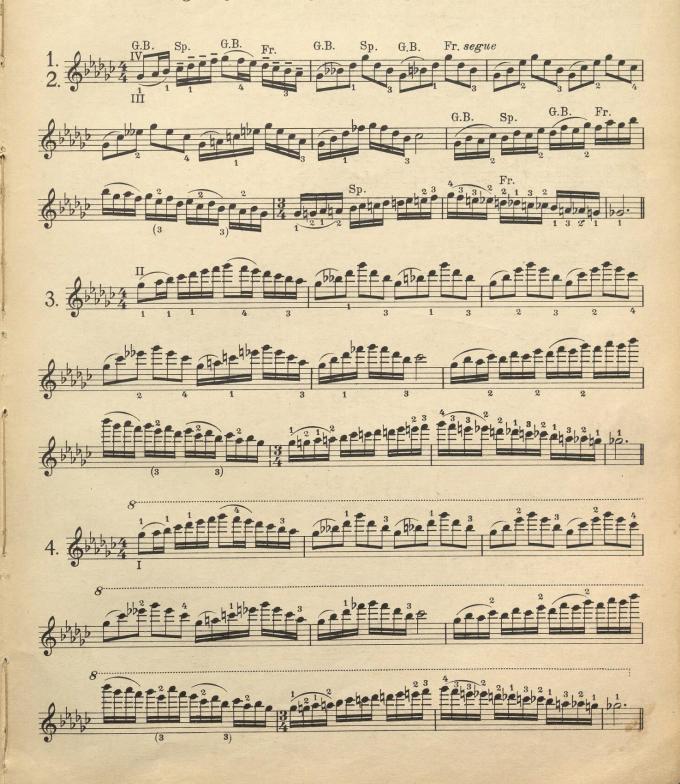


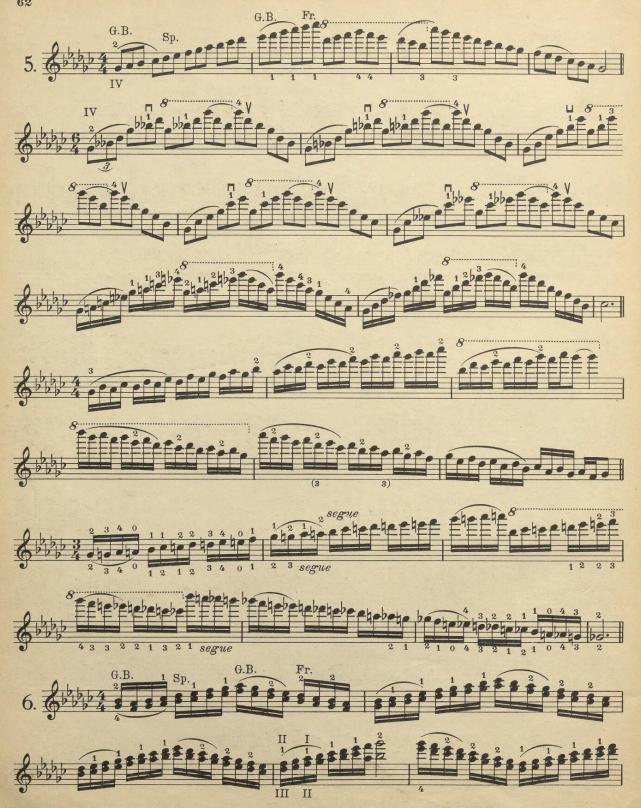






Ges dur, gb major, solb majeur, solb maggiore, ges groote terts.



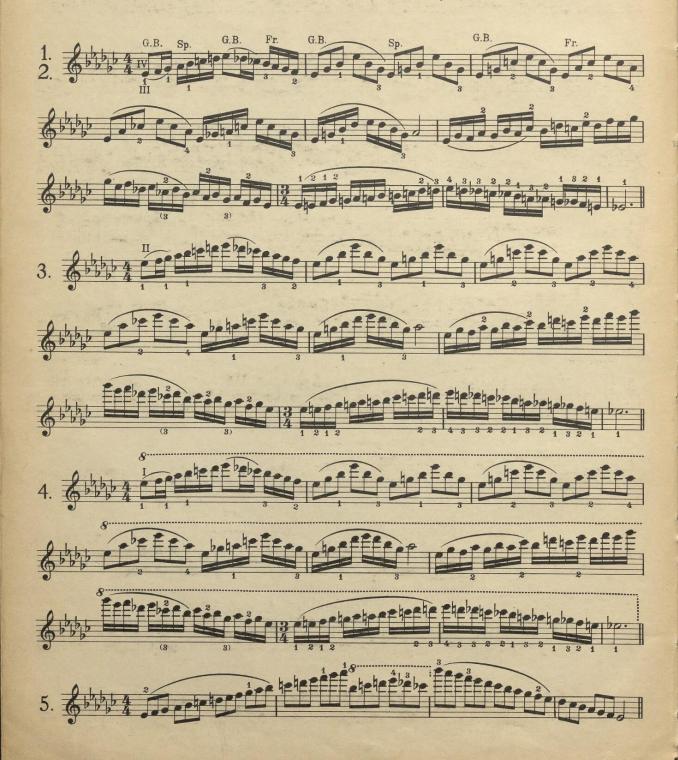


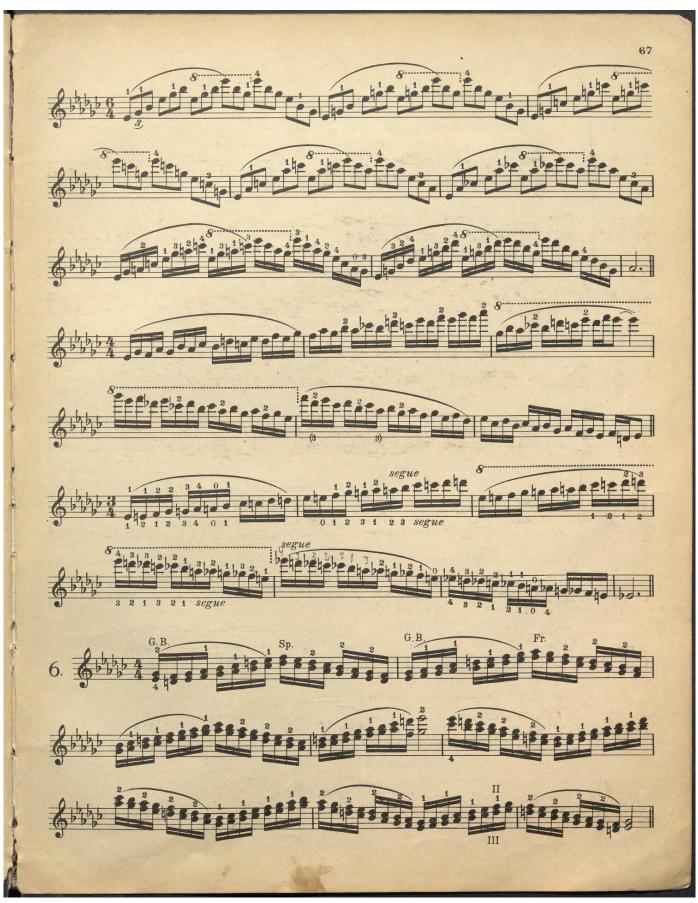


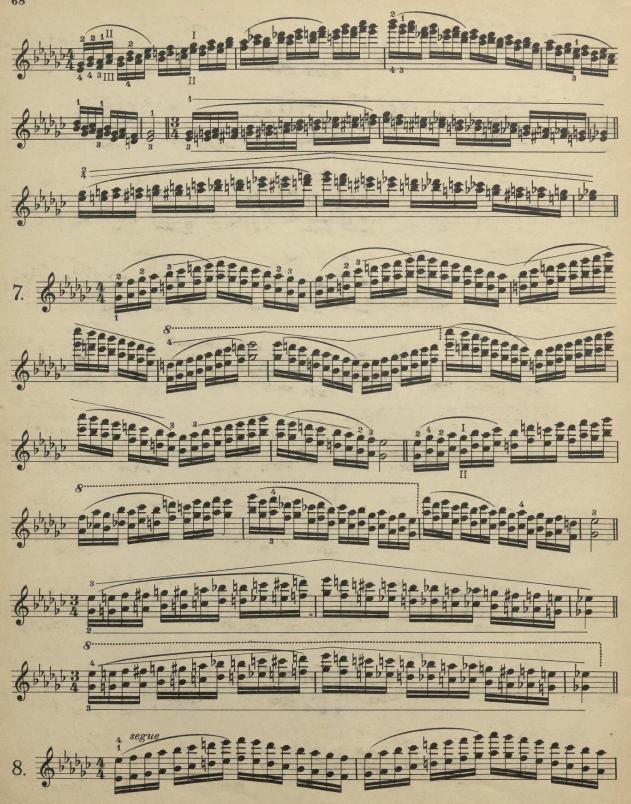




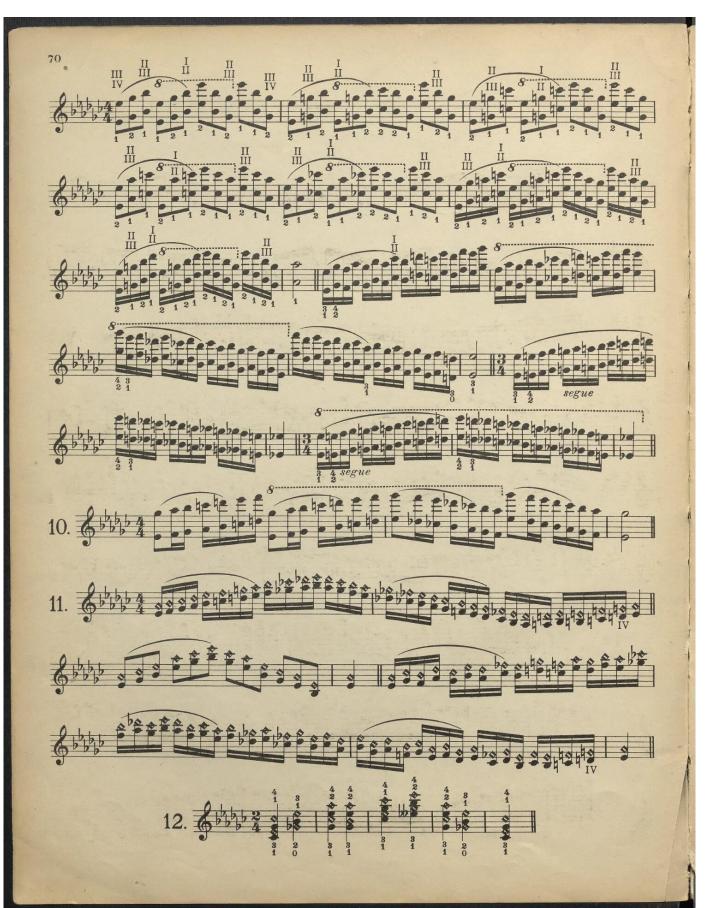
Es moll, eb minor, mib mineur, mib minore, es kleine terts.



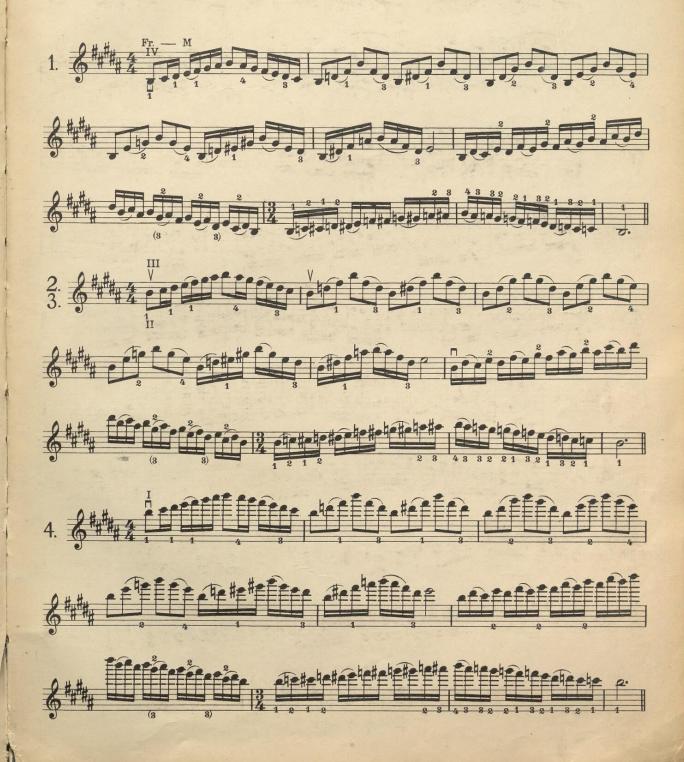


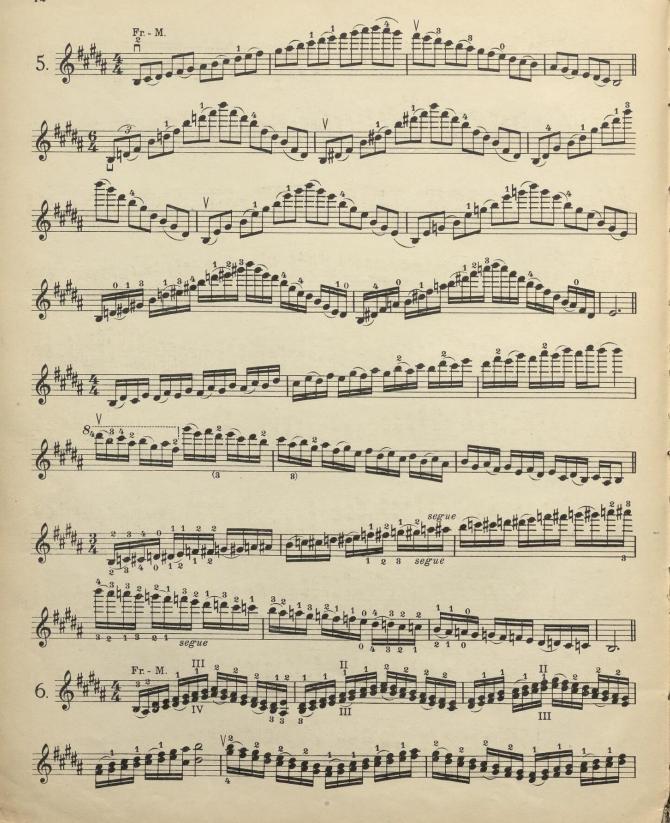


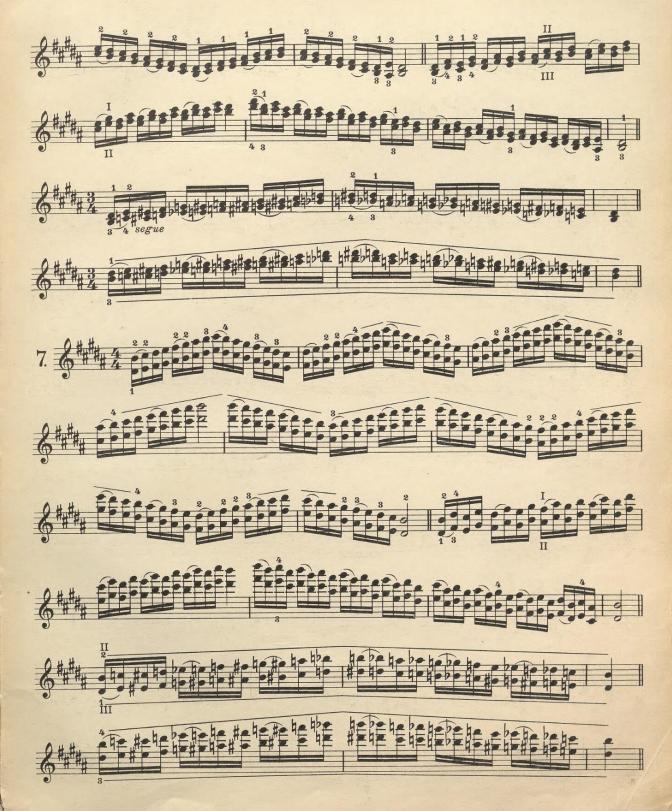




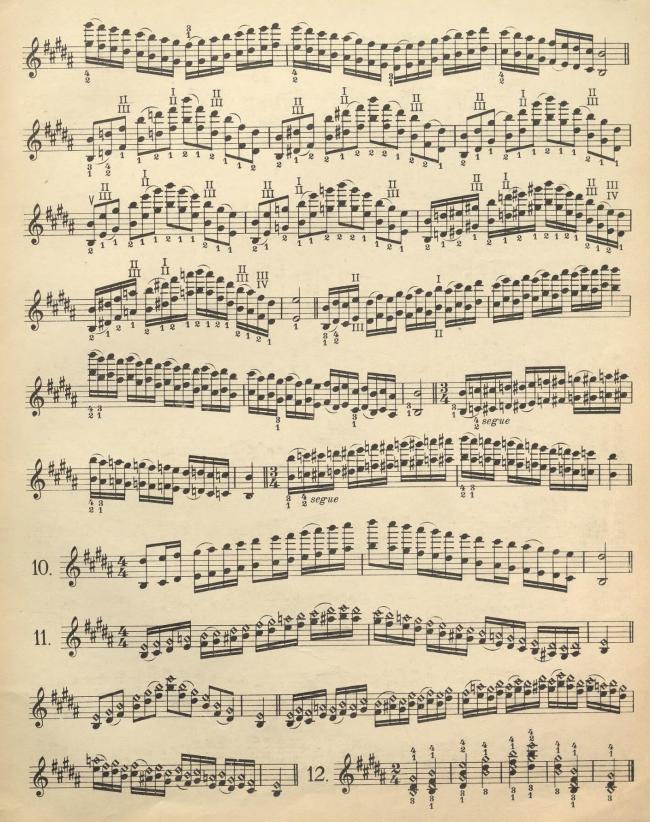
H dur, b major, si majeur, si maggiore, b groote terts.



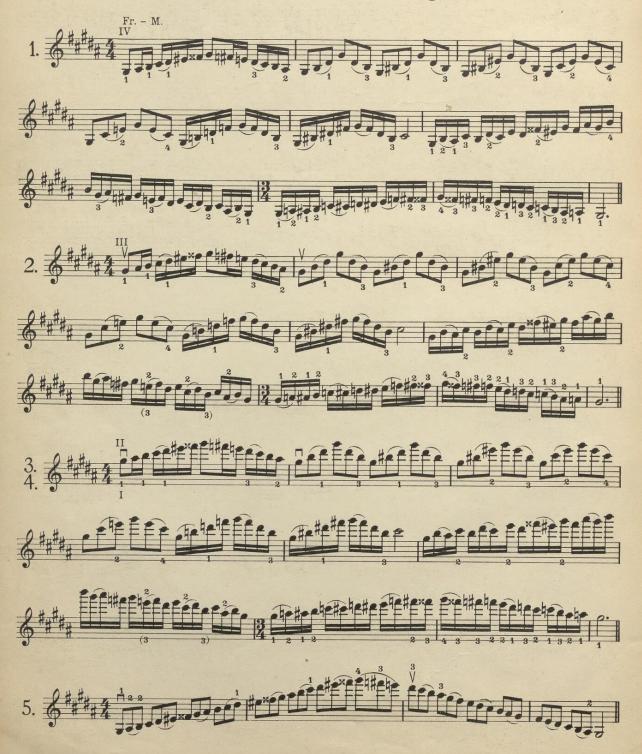






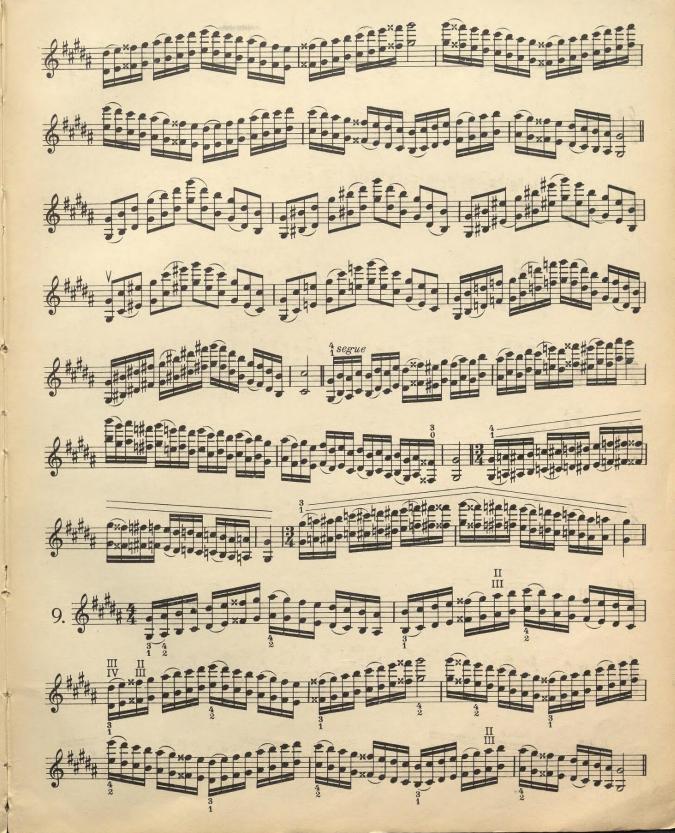


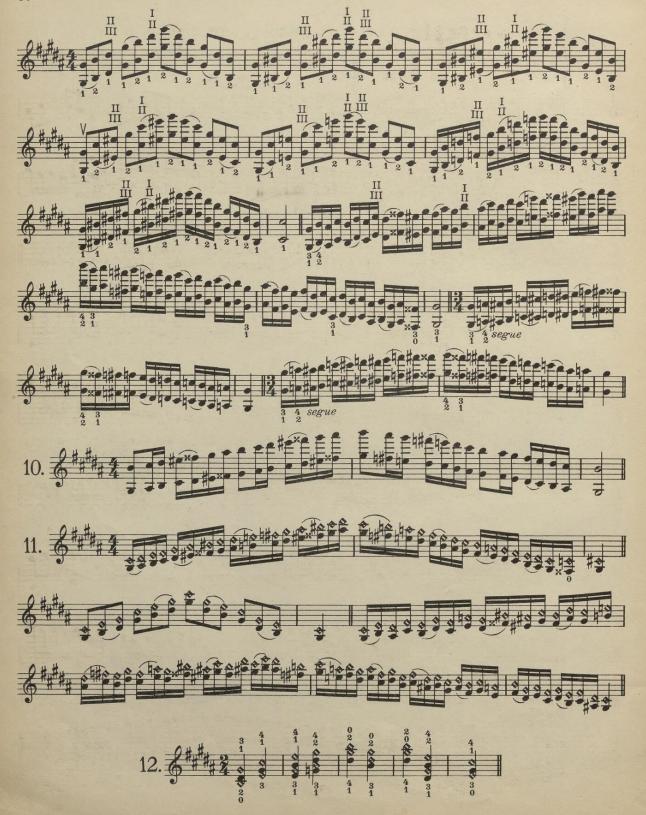
Gis moll, g# minor, sol# mineur, sol# minore, gis kleine terts.



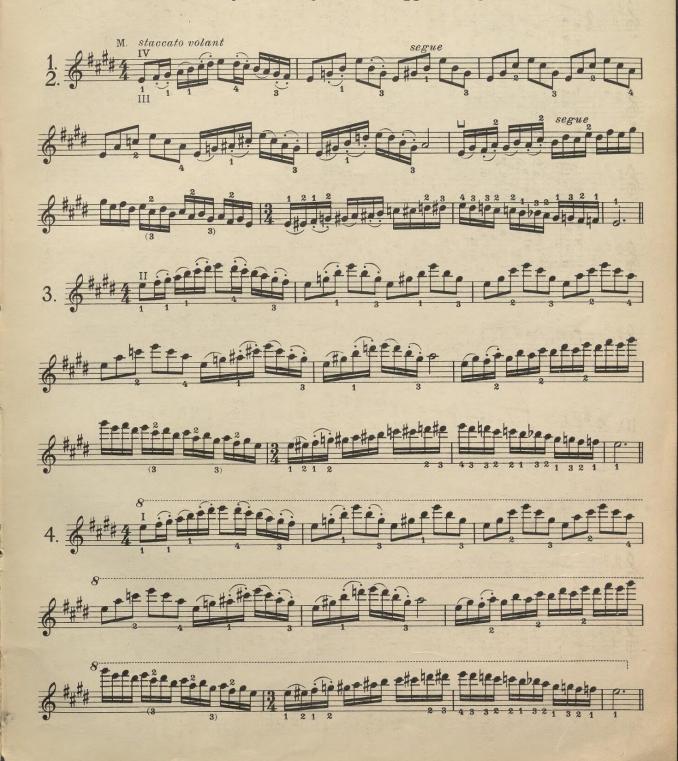




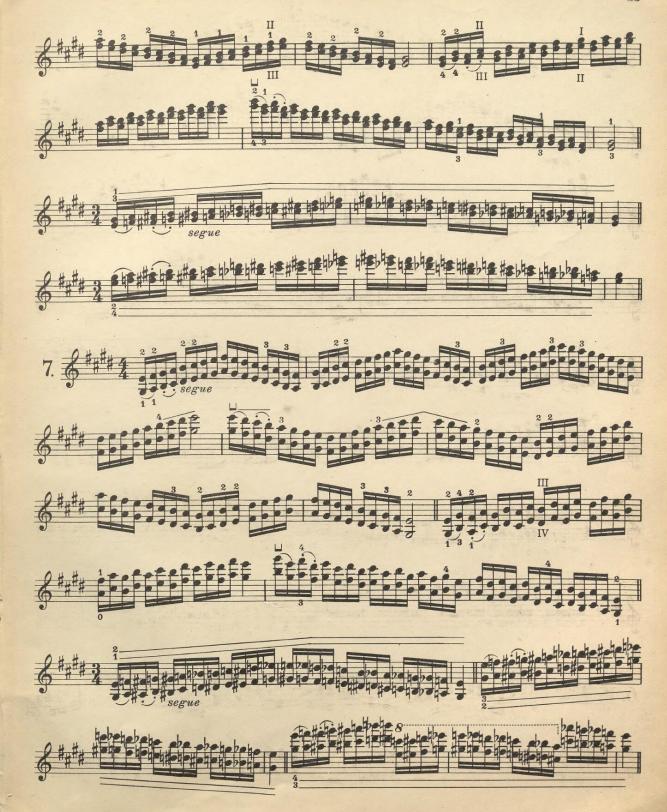




E dur, e major, mi majeur, mi maggiore, e groote terts.



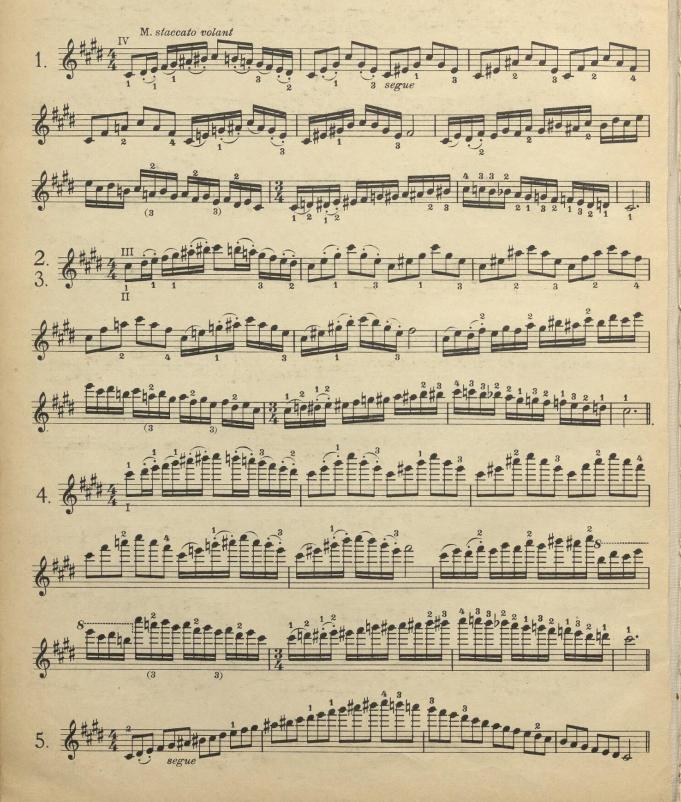








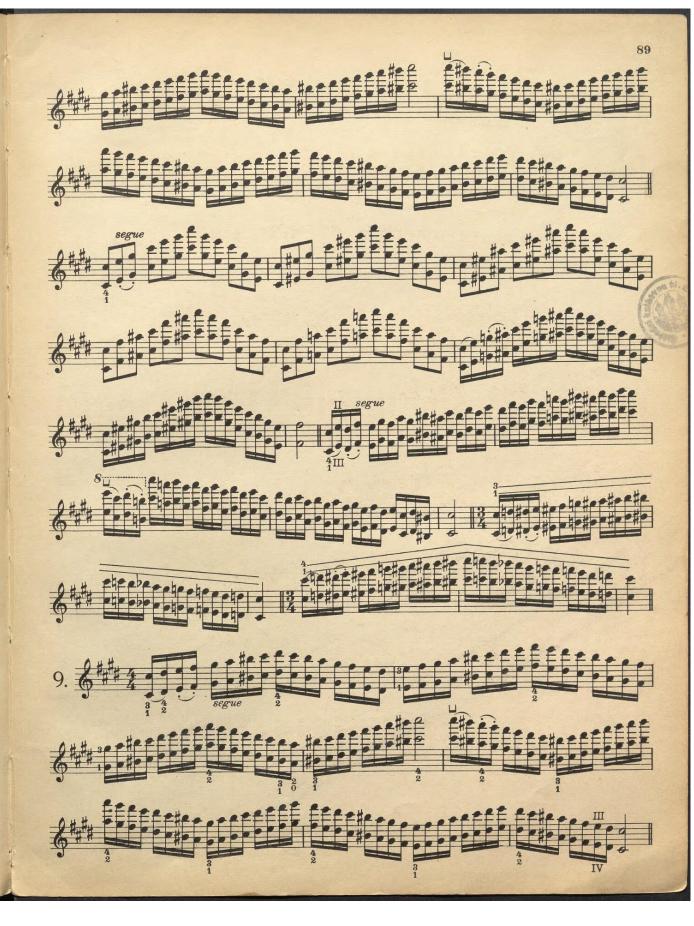
Cis moll, c# minor, do# mineur, do# minore, cis kleine terts.

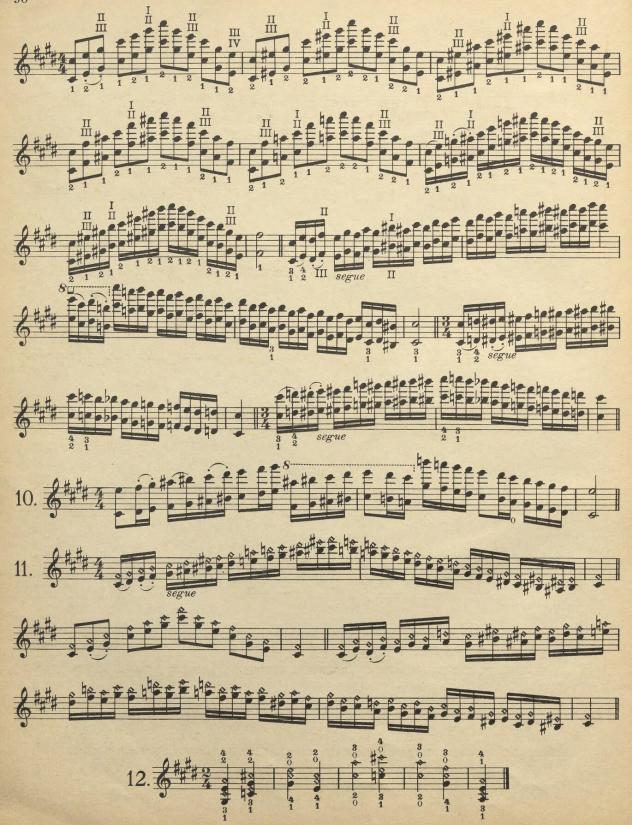




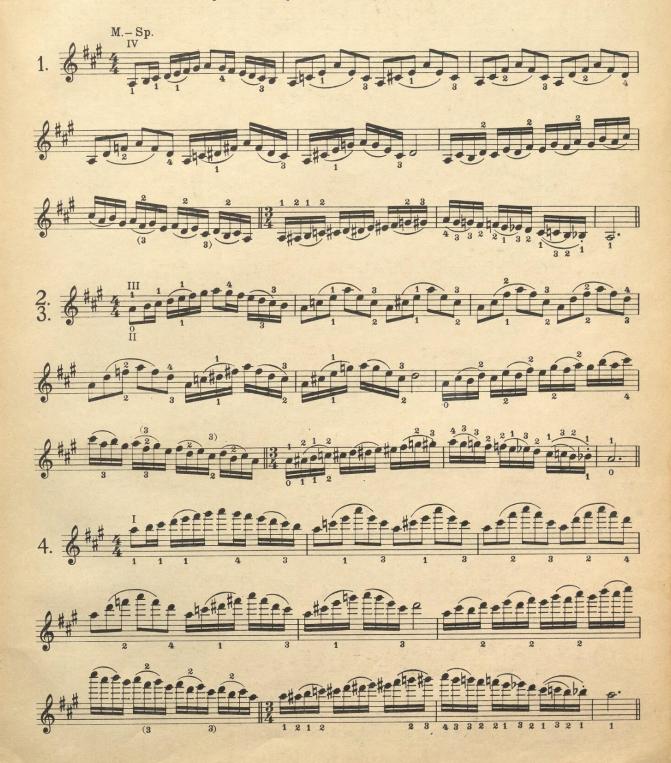


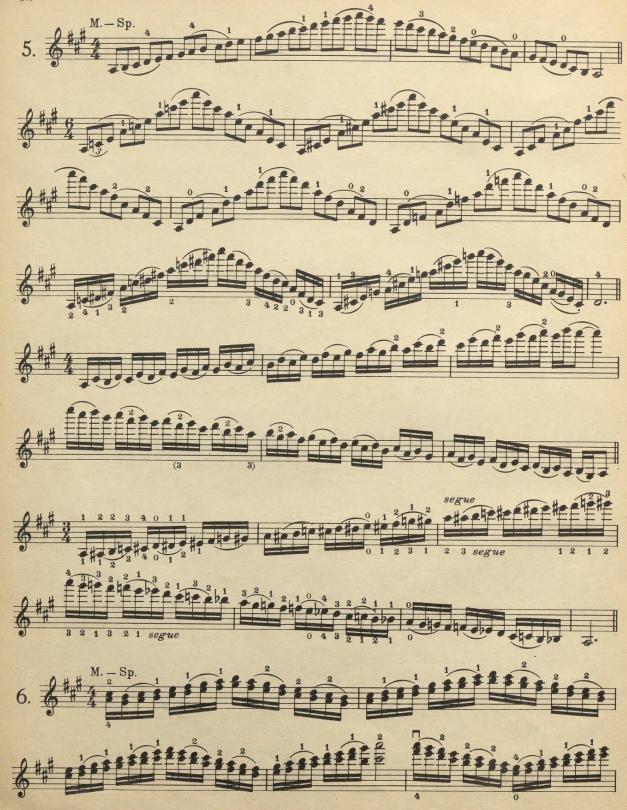






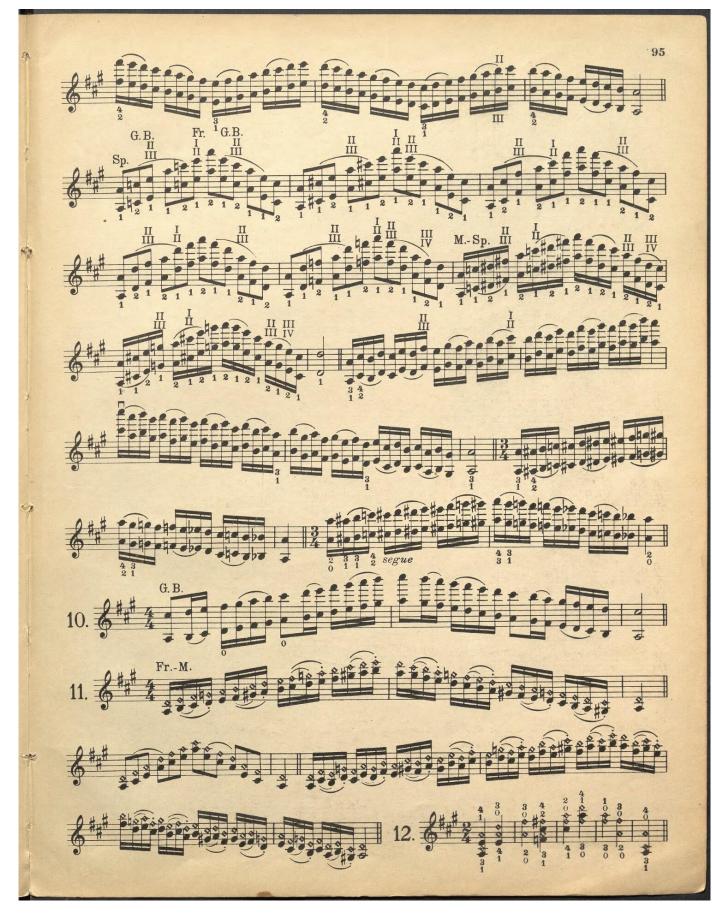
A dur, a major, la majeur, la maggiore, a groote terts.



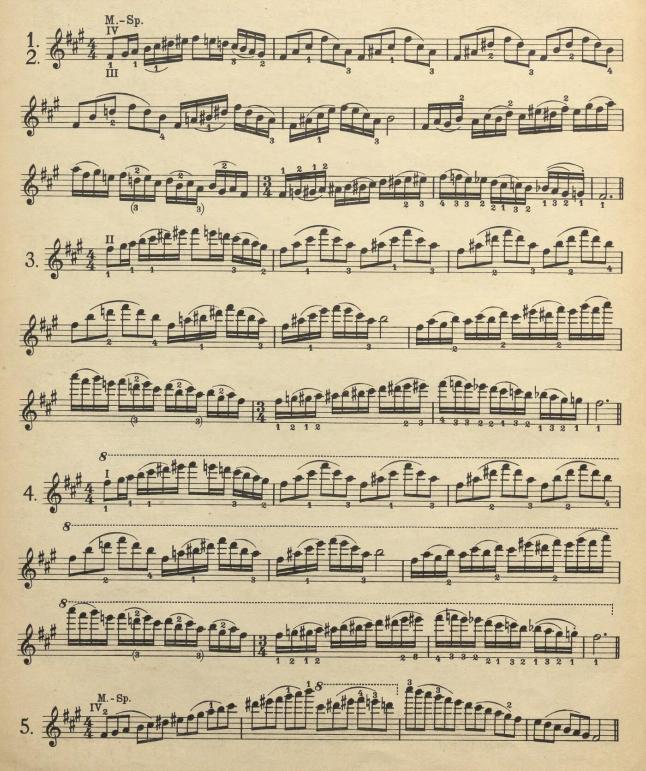








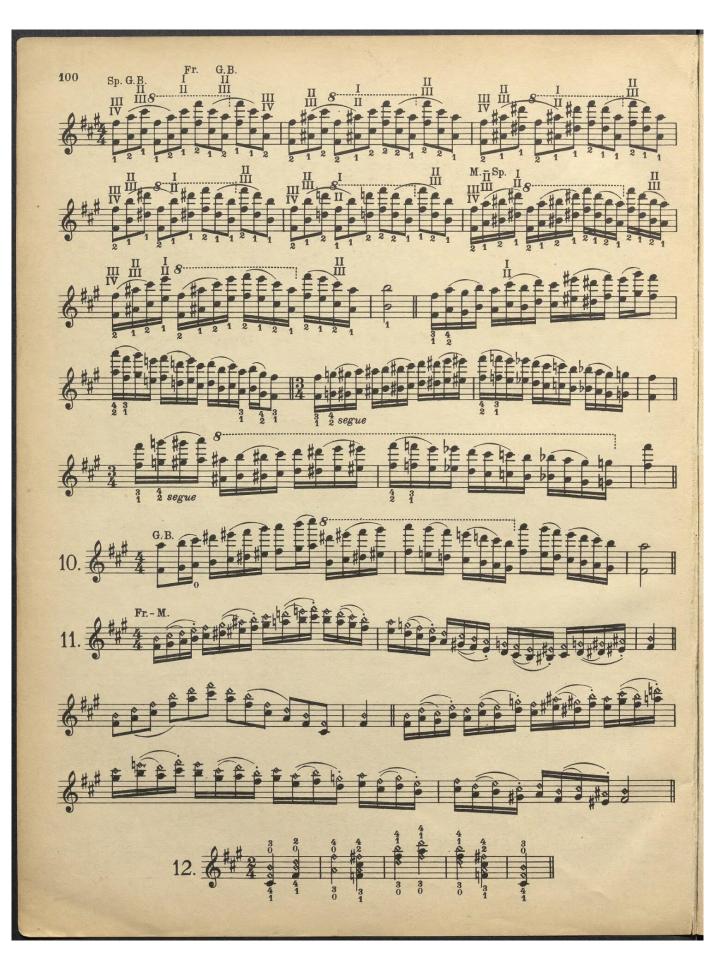
Fis moll, f# minor, fa# mineur, fa# minore, fis kleine terts.



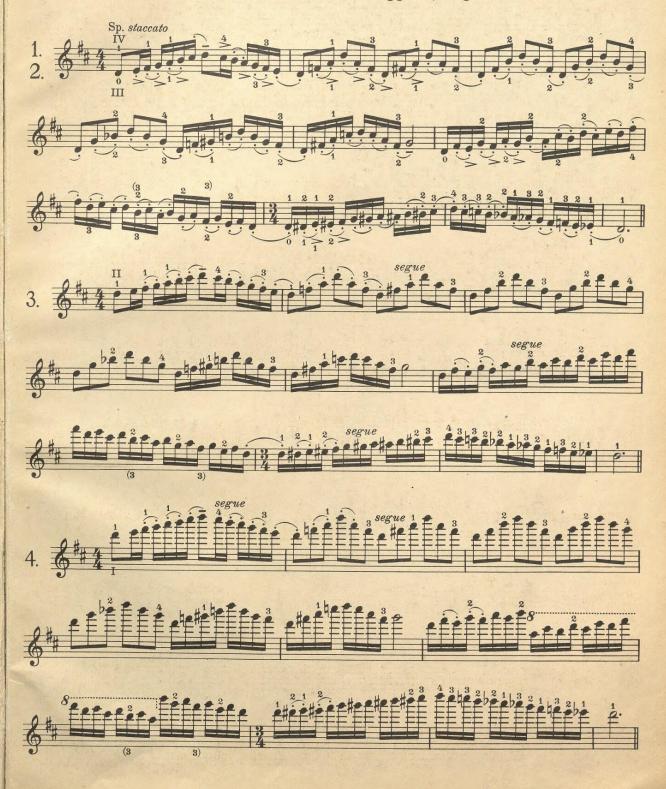


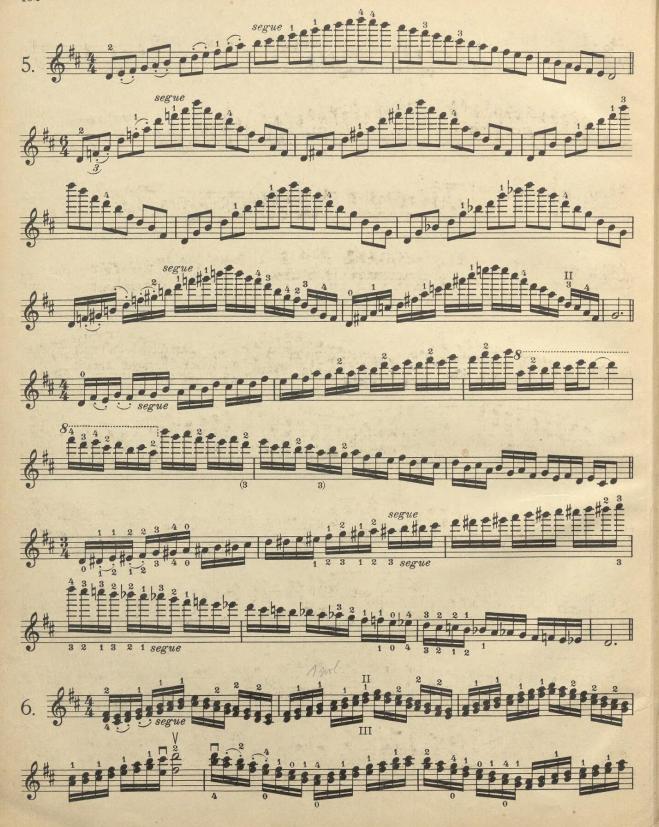






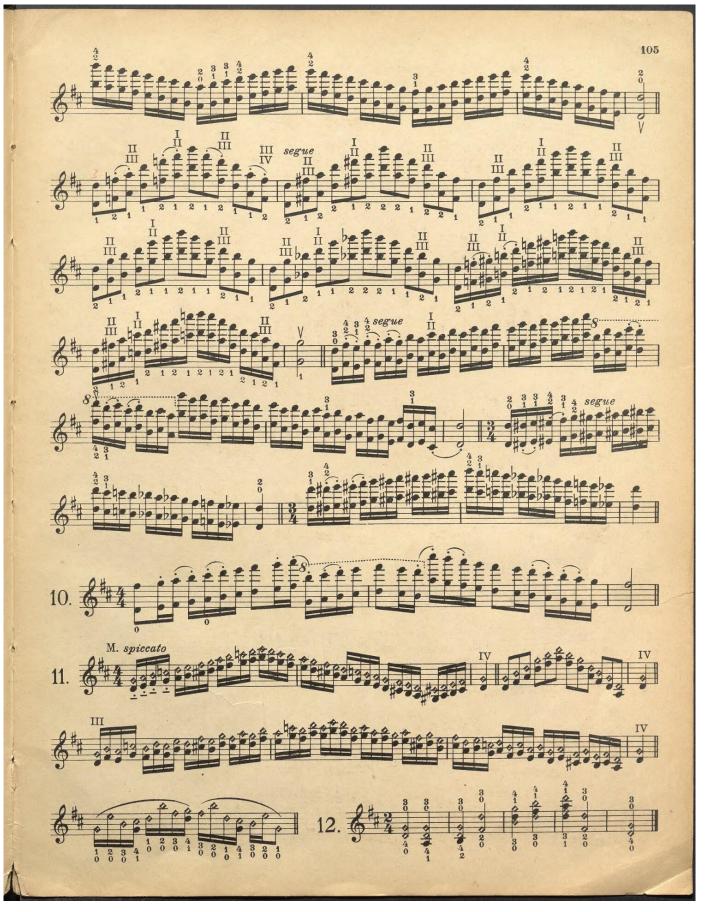
D dur, d major, ré majeur, re maggiore, d groote terts.



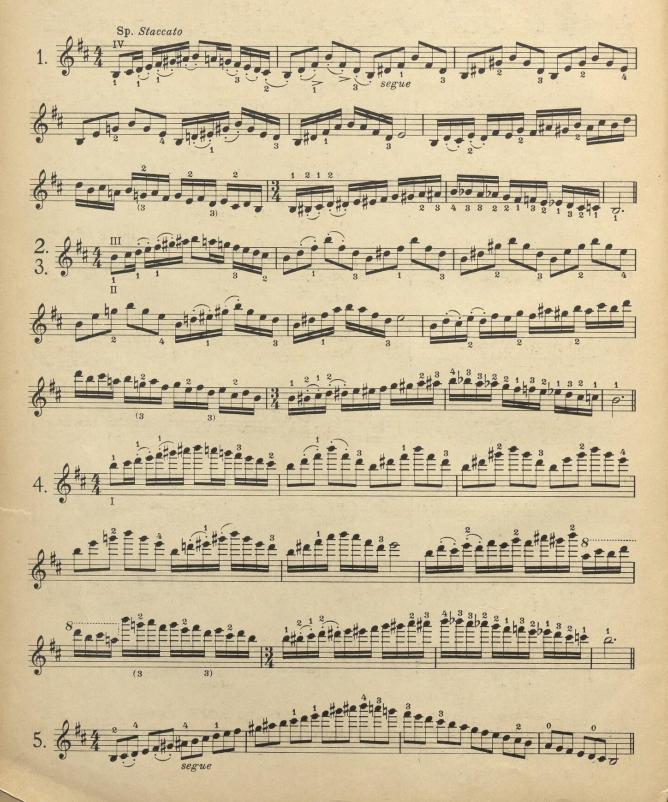




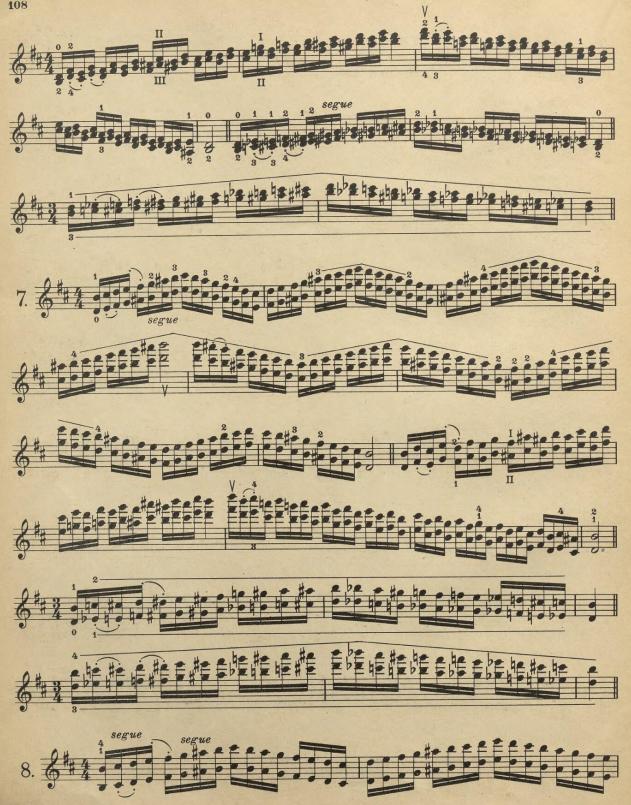




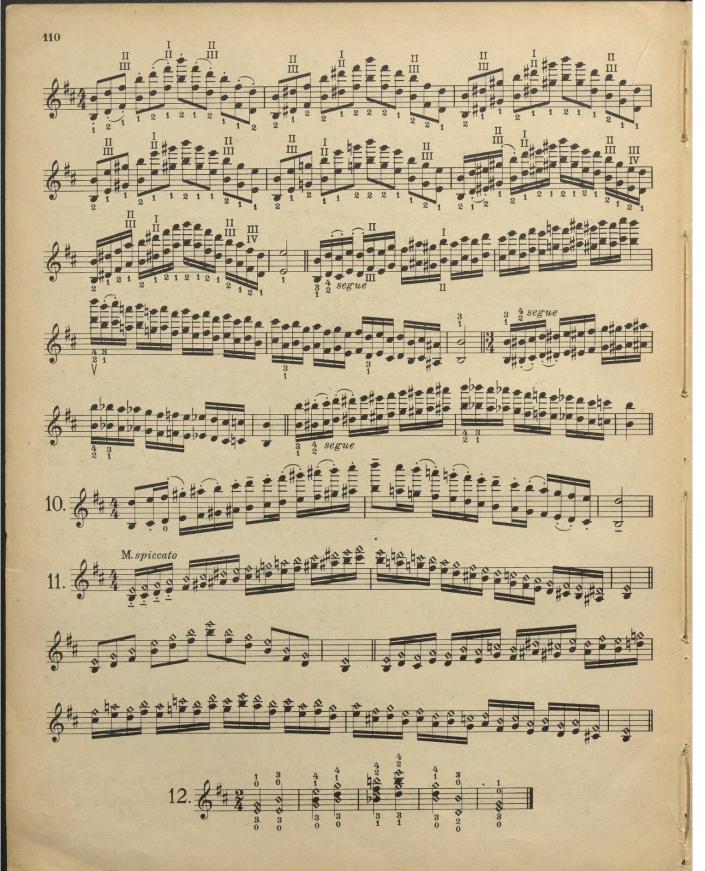
H moll, b minor, si mineur, si minore, b kleine terts.



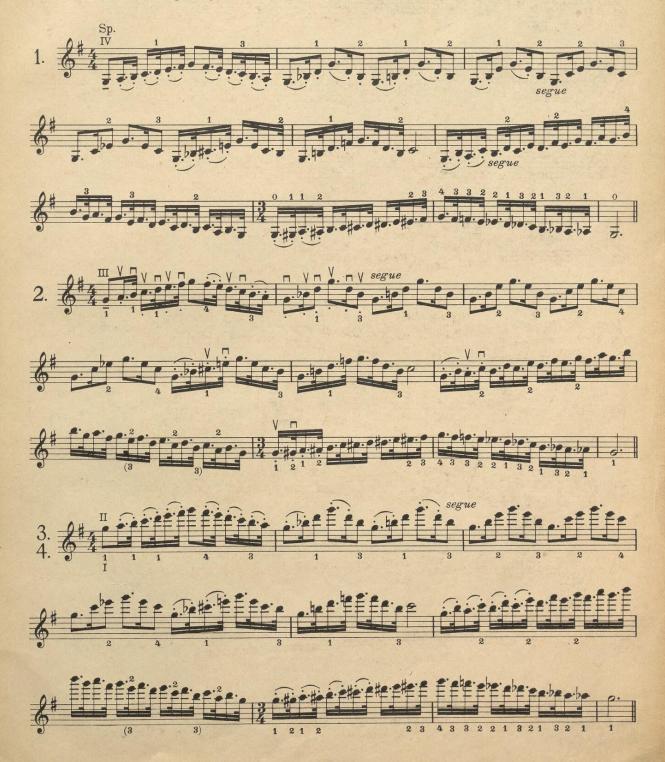


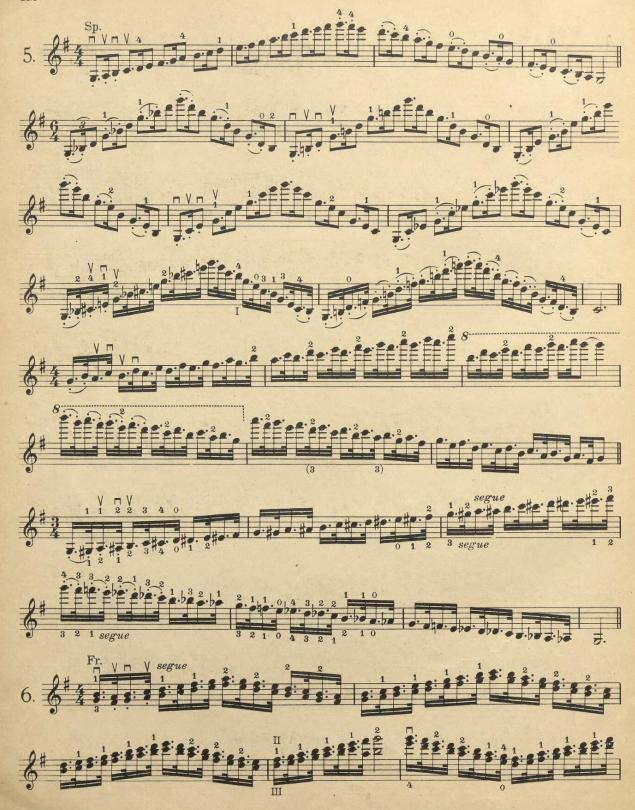


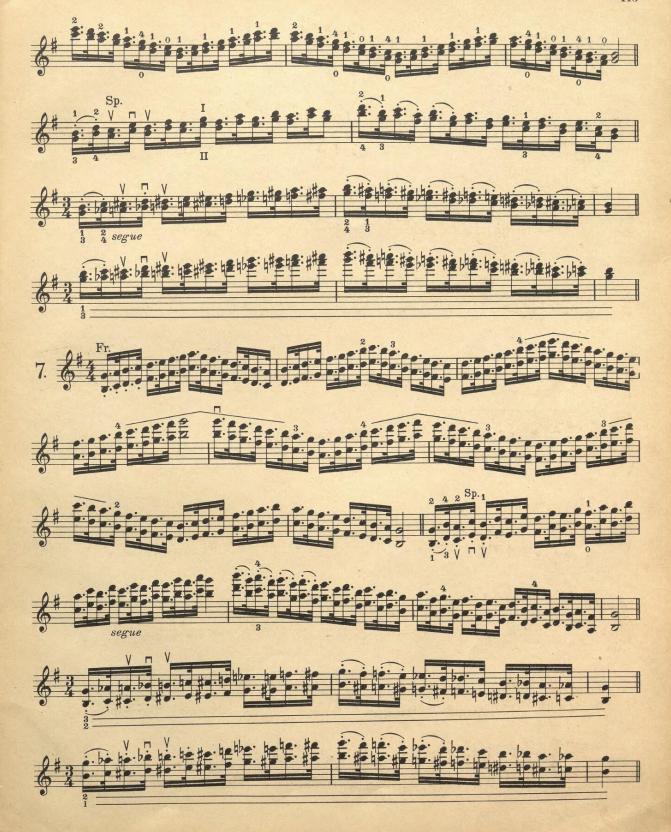


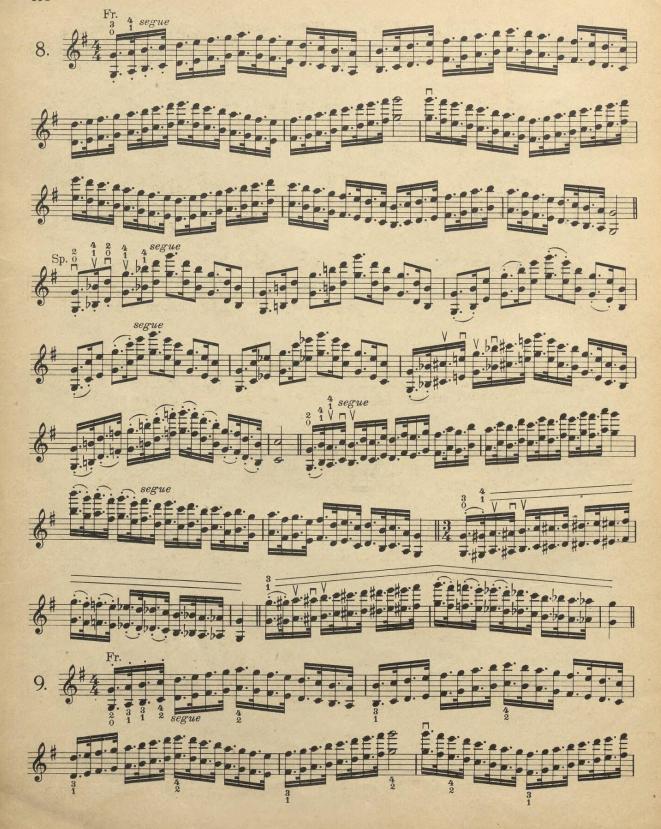


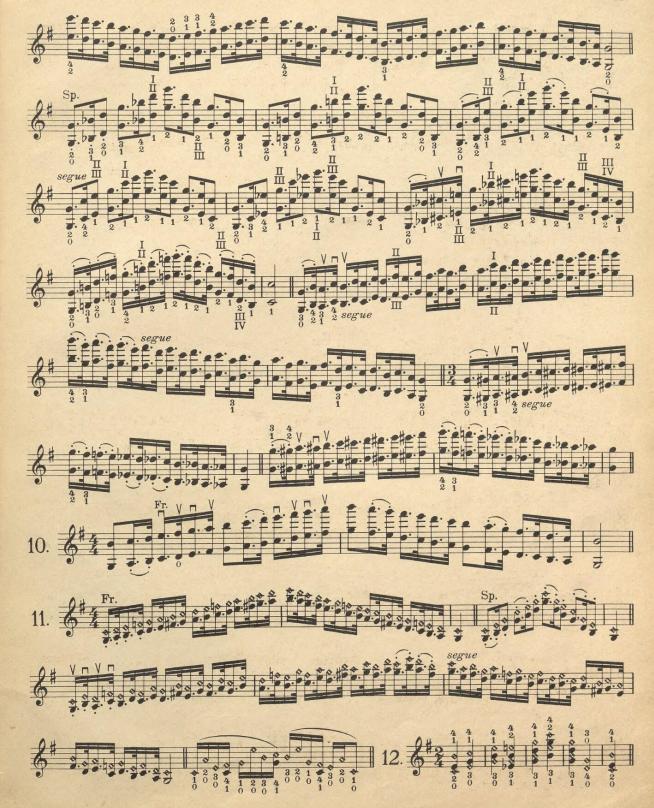
G dur, g major, sol majeur, sol maggiore, g groote terts.



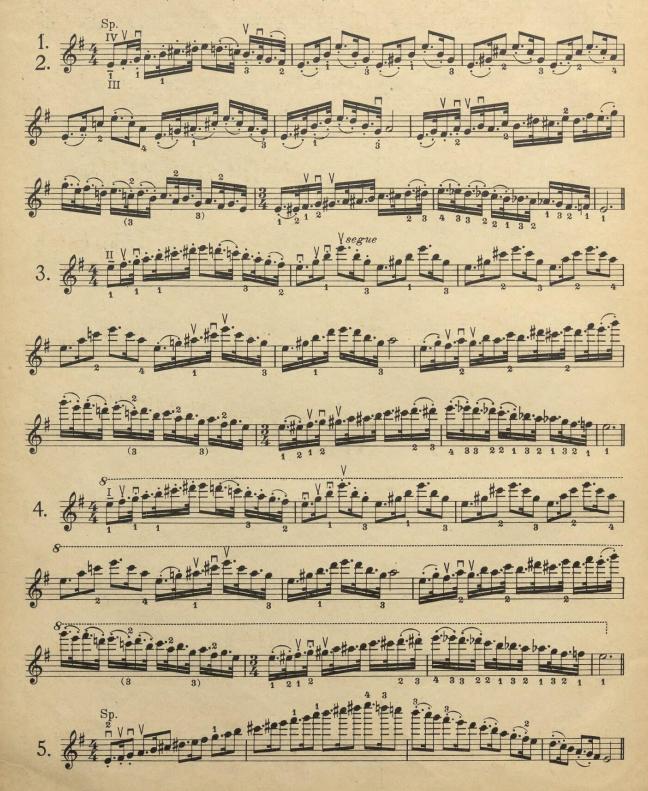


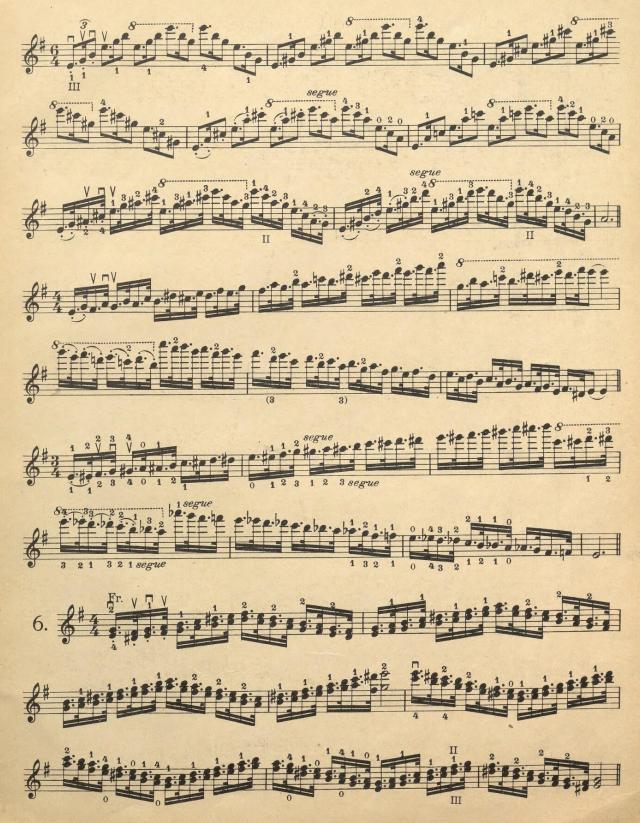




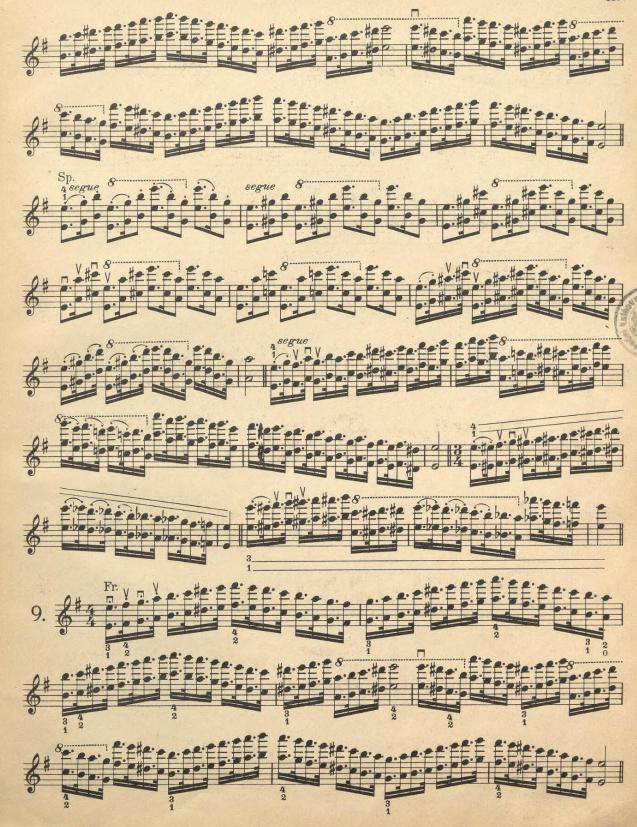


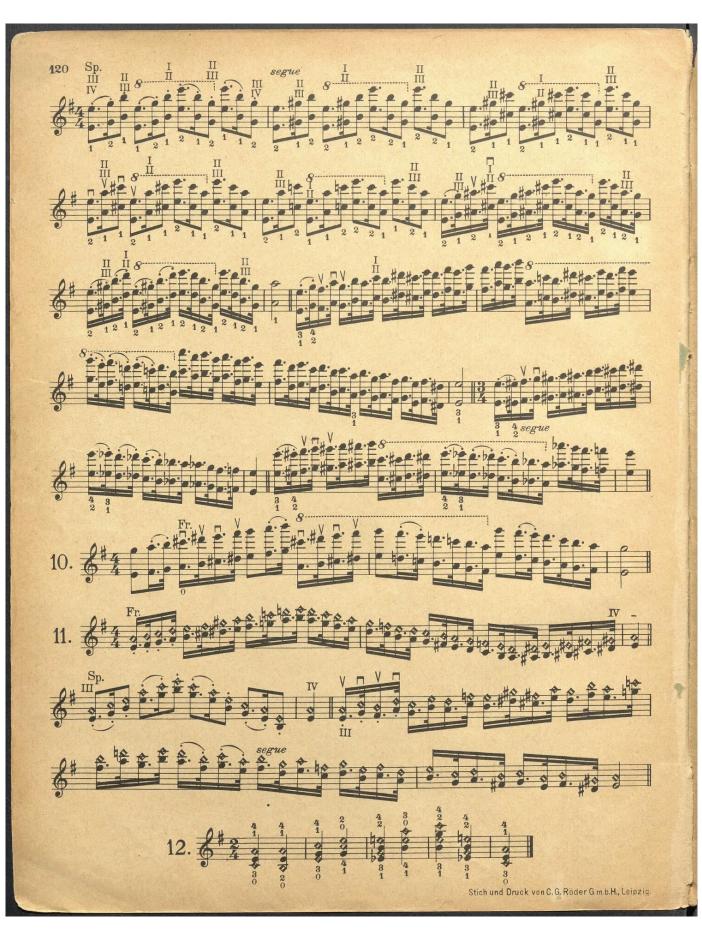
E moll, e minor, mi mineur, mi minore, e kleine terts.











Kramerius 5

Digital library

Terms of use

The library provides access to digitalized documents only for non-commercial, scientific and education purposes. Some of documents are subject to copyright. Using digital library and generating digitized copy of the document, the user agrees to comply these terms of use which must be included in each copy. Any further copying material from digital libraries is not possible without any written permission of the library.

Main title: Das Skalensystem Publisher: Ries & Erler Published in: c 1926

Pages: [1b], [1c], [1d], [1e], 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16