

# HUDOBNÁ NÁUKA 4

pracovný zošit



# Hudobná náuka 4

pracovný zošit



©deseart.sk only for study ©vozar

Meno: \_\_\_\_\_

# 1. Tónová sústava

Tónovú sústavu tvoria všetky tóny, ktoré sa využívajú v hudbe. Základom tónovej sústavy je sedem tónov: c, d, e, f, g, a, h, ktoré sa niekoľkokrát opakujú v rôznych výškových polohách.

Rad tónov od c po h tvorí v tónovej sústave oktávu.

Tónová sústava obsahuje deväť oktáv:

PÄŤČIARKOVANÁ	c <sup>5</sup>						
ŠTVORČIARKOVANÁ	c <sup>4</sup>	d <sup>4</sup>	e <sup>4</sup>	f <sup>4</sup>	g <sup>4</sup>	a <sup>4</sup>	h <sup>4</sup>
TROJČIARKOVANÁ	c <sup>3</sup>	d <sup>3</sup>	e <sup>3</sup>	f <sup>3</sup>	g <sup>3</sup>	a <sup>3</sup>	h <sup>3</sup>
DVOJČIARKOVANÁ	c <sup>2</sup>	d <sup>2</sup>	e <sup>2</sup>	f <sup>2</sup>	g <sup>2</sup>	a <sup>2</sup>	h <sup>2</sup>
JEDNOČIARKOVANÁ	c <sup>1</sup>	d <sup>1</sup>	e <sup>1</sup>	f <sup>1</sup>	g <sup>1</sup>	a <sup>1</sup>	h <sup>1</sup>
MALÁ	c	d	e	f	g	a	h
VEĽKÁ	C	D	E	F	G	A	H
KONTRA	C <sub>1</sub>	D <sub>1</sub>	E <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	G <sub>1</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>
SUBKONTRA						A <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>

MALÁ OKTÁVA      JEDNOČIARKOVANÁ OKTÁVA      DVOJČIARKOVANÁ OKTÁVA      TROJČIARKOVANÁ OKTÁVA

VEĽKÁ OKTÁVA      MALÁ OKTÁVA      JEDNOČIARKOVANÁ OKTÁVA

g a h      c<sup>1</sup> d<sup>1</sup> e<sup>1</sup> f<sup>1</sup> g<sup>1</sup> a<sup>1</sup> h<sup>1</sup>      c<sup>2</sup> d<sup>2</sup> e<sup>2</sup> f<sup>2</sup> g<sup>2</sup> a<sup>2</sup> h<sup>2</sup>      c<sup>3</sup> d<sup>3</sup> e<sup>3</sup> f<sup>3</sup> g<sup>3</sup>

C D E F G A H      c d e f g a h      c<sup>1</sup> d<sup>1</sup> e<sup>1</sup> f<sup>1</sup> g<sup>1</sup>

## 2. Tóny základné a odvodené

Základný tónový rad tvorí sedem tónov: c, d, e, f, g, a, h.

Odvodené tóny vytvoríme zo základných tónov zvýšením alebo znížením o jeden alebo dva poltóny. V notovom zápise ich značíme posuvkami (noty s  $\sharp$ ,  $\flat$ ,  $\times$ ,  $\flat\flat$ )

**Krížik** zvyšuje notu o pol tónu. K názvu noty sa pridáva koncovka -is.

A musical staff with a treble clef and four sharps. The notes are: cis<sup>1</sup>, dis<sup>1</sup>, eis<sup>1</sup>, fis<sup>1</sup>, gis<sup>1</sup>, ais<sup>1</sup>, his<sup>1</sup>, and cis<sup>2</sup>.

**Bé** notu znížuje o pol tónu. K názvu noty sa pridáva koncovka -es.

A musical staff with a treble clef and four flats. The notes are: ces<sup>1</sup>, des<sup>1</sup>, es<sup>1</sup>, fes<sup>1</sup>, ges<sup>1</sup>, as<sup>1</sup>, hes<sup>1</sup>, and ces<sup>2</sup>.

**Dvojitý krížik** zvyšuje notu o dva poltóny (o celý tón). K názvu noty sa pridáva koncovka -isis.

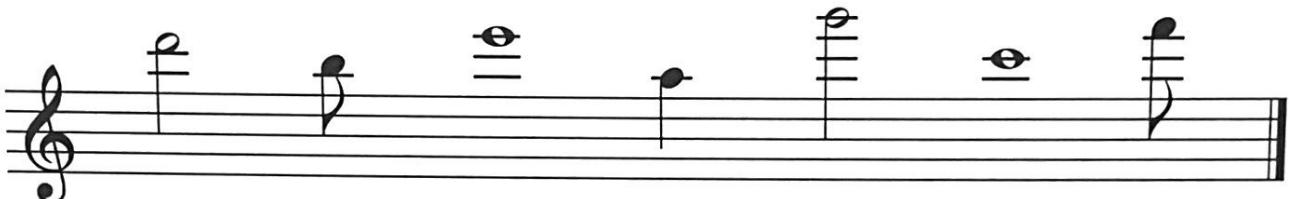
A musical staff with a treble clef and four double sharps. The notes are: cisis<sup>1</sup>, disis<sup>1</sup>, eisis<sup>1</sup>, fisis<sup>1</sup>, gisis<sup>1</sup>, aisis<sup>1</sup>, hisis<sup>1</sup>, and cisis<sup>2</sup>.

**Dvojité bé** znížuje notu o dva poltóny (o celý tón). K názvu noty sa pridáva koncovka -eses. Výnimku tvorí tón e (eses) a tón a (asas).

A musical staff with a treble clef and four double flats. The notes are: ceses<sup>1</sup>, deses<sup>1</sup>, eses<sup>1</sup>, feses<sup>1</sup>, geses<sup>1</sup>, asas<sup>1</sup>, heses<sup>1</sup>, and ceses<sup>2</sup>.

### 3. Noty – opakovanie

Doplň názvy nôt.



— — — — — — —

Doplň názvy nôt.

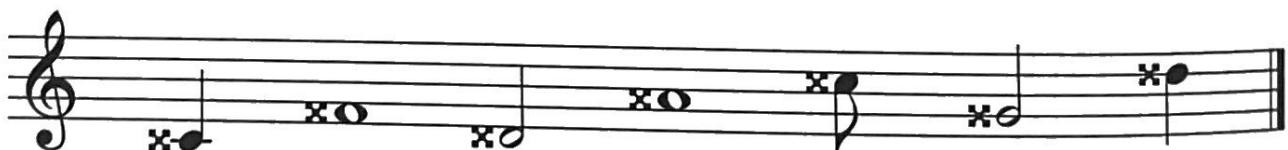


— — — — — — —



— — — — — — —

Zakrúžkuj noty, ktoré sú správne.



cisis<sup>1</sup> fisis<sup>1</sup> deses<sup>1</sup> aisis<sup>1</sup> ceses<sup>2</sup> gisis<sup>1</sup> disis<sup>2</sup>



deses<sup>1</sup> hisis<sup>1</sup> eses<sup>2</sup> gisis<sup>1</sup> deses<sup>2</sup> asas<sup>1</sup> disis<sup>1</sup>

## 4. Stupnica a kvintakord – opakovanie

**Stupnica** je stúpajúci alebo klesajúci rad tónov v rozsahu jednej oktávy. Stupnice delíme na durové a molové.

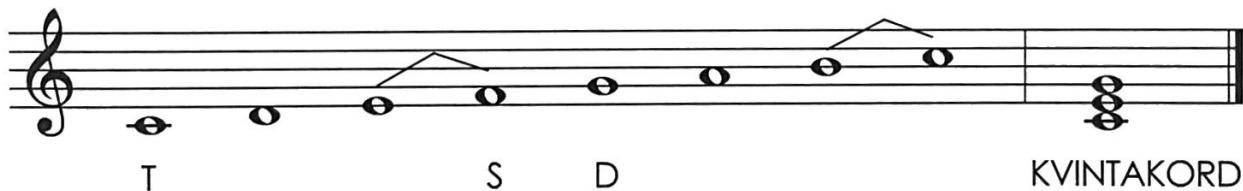
**Tónický kvintakord** tvorí prvý, tretí a piaty stupeň v stupnici.

Hlavné stupne v stupnici:

**tonika (T)** – prvý stupeň

**subdominanta (S)** – štvrtý stupeň

**dominanta (D)** – piaty stupeň



## 5. Predznamenananie durových stupníc do 7 krížikov

Predznamenananie:

**fis, cis, gis, dis, ais, eis, his**



Predznamenananie durových stupníc do 7 krížikov:

C dur	bez predznamenania	
G dur	1 #	fis
D dur	2 #	fis, cis
A dur	3 #	fis, cis, gis
E dur	4 #	fis, cis, gis, dis
H dur	5 #	fis, cis, gis, dis, ais
Fis dur	6 #	fis, cis, gis, dis, ais, eis
Cis dur	7 #	fis, cis, gis, dis, ais, eis, his

## 6. Durové stupnice do 7 krížikov

**Durová stupnica** má osem tónov (stupňov). Názvy durových stupníc zapisujeme veľkými písmenami a doplníme označenie dur. Poltóny sú medzi 3. – 4. a 7. – 8. stupňom.

POLTÓN                                    POLTÓN

1.      2.      3.      4.      5.      6.      7.      8.

**Stupnica G dur** má v predznamenaní  $1\sharp$  fis. Poltóny sú medzi tónmi h – c, fis – g. Tónický kvintakord tvoria tóny g, h, d.

g<sup>1</sup>      a<sup>1</sup>      h<sup>1</sup>      c<sup>2</sup>      d<sup>2</sup>      e<sup>2</sup>      fis<sup>2</sup>      g<sup>2</sup>

**Stupnica D dur** má v predznamenaní  $2\sharp$  fis, cis. Poltóny sú medzi tónmi fis – g, cis – d. Tónický kvintakord tvoria tóny d, fis, a.

d<sup>1</sup>      e<sup>1</sup>      fis<sup>1</sup>      g<sup>1</sup>      a<sup>1</sup>      h<sup>1</sup>      cis<sup>2</sup>      d<sup>2</sup>

**Stupnica A dur** má v predznamenaní  $3\sharp$  fis, cis, gis. Poltóny sú medzi tónmi cis – d, gis – a. Tónický kvintakord tvoria tóny a, cis, e.

a<sup>1</sup>      h<sup>1</sup>      cis<sup>2</sup>      d<sup>2</sup>      e<sup>2</sup>      fis<sup>2</sup>      gis<sup>2</sup>      a<sup>2</sup>

**Stupnica E dur** má v predznamenaní 4 ♯ fis, cis, gis, dis. Poltóny sú medzi tónmi gis – a, dis – e. Tónický kvintakord tvoria tóny e, gis, h.

e<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    h<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>    dis<sup>2</sup>    e<sup>2</sup>

**Stupnica H dur** má v predznamenaní 5 ♯ fis, cis, gis, dis, ais. Poltóny sú medzi tónmi dis – e, ais – h. Tónický kvintakord tvoria tóny h, dis, fis.

h<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>    dis<sup>2</sup>    e<sup>2</sup>    fis<sup>2</sup>    gis<sup>2</sup>    ais<sup>2</sup>    h<sup>2</sup>

**Stupnica Fis dur** má v predznamenaní 6 ♯ fis, cis, gis, dis, ais, eis. Poltóny sú medzi tónmi ais – h, eis – fis. Tónický kvintakord tvoria tóny fis, ais, cis.

fis<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    ais<sup>1</sup>    h<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>    dis<sup>2</sup>    eis<sup>2</sup>    fis<sup>2</sup>

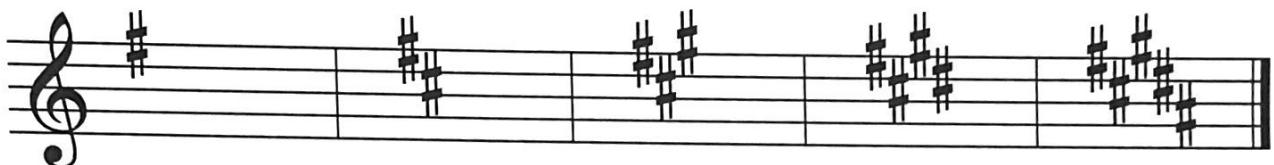
**Stupnica Cis dur** má v predznamenaní 7 ♯ fis, cis, gis, dis, ais, eis, his. Poltóny sú medzi tónmi eis – fis, his – cis. Tónický kvintakord tvoria tóny cis, eis, gis.

cis<sup>1</sup>    dis<sup>1</sup>    eis<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    ais<sup>1</sup>    his<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>

## 7. Durové stupnice – opakovanie

Vymenuj sedem krížikov v predznamenaní.

Doplň názov durovej stupnice podľa predznamenania.



\_\_\_ dur    \_\_\_ dur    \_\_\_ dur    \_\_\_ dur    \_\_\_ dur

Doplň stupnicu G dur a napíš kvintakord.

Stupnica  
G dur

Doplň stupnicu podľa predznamenania. Napíš kvintakord.

Stupnica  
\_\_\_ dur

Doplň stupnicu A dur a napíš kvintakord.

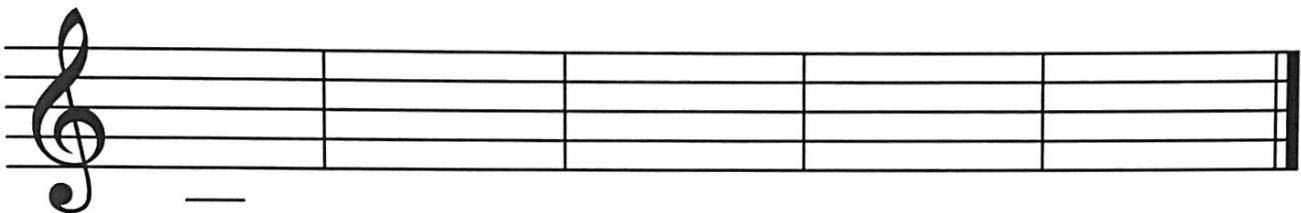
Stupnica  
A dur

Doplň stupnicu podľa predznamenania. Napíš kvintakord.

Stupnica  
\_\_\_ dur

## 8. Durový kvintakord

Doplň kvintakordy C dur, G dur, D dur, A dur, E dur.



## 9. Obraty durového kvintakordu

**Kvintakord** tvoria 1., 3. a 5. tón (stupeň) stupnice.

**Sextakord** je prvý obrat kvintakordu, značí sa číslicom 6.

**Kvartsextakord** je druhý obrat kvintakordu, značí sa číslicami  $\frac{5}{6}$ .

Kvintakord, sextakord a kvartsextakord C dur:

A musical staff with a treble clef. It shows a sequence of chords: KVINTAKORD (C major), 1. OBRAT (G major), 2. OBRAT (D major), 5 (C major), 6 (G major), and  $\frac{5}{6}$  (D major).

Kvintakord, sextakord a kvartsextakord G dur, D dur, A dur, E dur:

Four musical staves showing chord progressions for G dur, D dur, A dur, and E dur. Each staff consists of three chords: G dur (G major), D dur (D major), and either A dur or E dur (A major or E major). The chords are labeled with their names above the staff and with numbers below the staff: 5, 6, and  $\frac{5}{6}$ .

## 10. Obraty durového kvintakordu

Doplň sextakord a kvartsextakord C dur a G dur.

5      6       $\frac{6}{4}$       5      6       $\frac{6}{4}$

Zakrúžkuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord D dur.

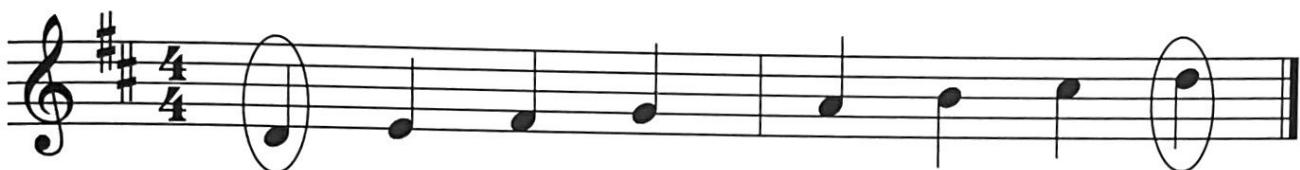
Zakrúžkuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord A dur.

Zakrúžkuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord E dur.

Doplň označenie akordu (5, 6,  $\frac{6}{4}$ ).

## 11. Stupnica a tónina

Tóny stupnice sú usporiadané od najnižšieho k najvyššiemu.



V skladbe alebo v piesni znejú tóny stupnice v rôznom poradí, opakujú sa, vynechávajú (nemusia vždy zaznieť všetky tóny stupnice). Takto usporiadané tóny tvoria tóninu.

Tóninu určíme podľa predznamenania a základného tónu, ktorým sa skladba obvykle končí. Vo viachlasnej skladbe je rozhodujúci posledný akord.

Pieseň Spievinky, spievinky je v tónine D dur.

ZÁKLADNÝ  
TÓN

## 12. Rytmické cvičenia

## 13. Inštrumentálna hudba

**Inštrumentálna hudba** je určená pre hudobné nástroje. Na koncertoch ju môžeme počuť v rôznom nástrojovom obsadení. Inštrumentálnu hudbu rozlišujeme podľa počtu hráčov: sólová, komorná a orchestrálna. Sólista hrá sám, so sprievodom iného nástroja alebo so sprievodom orchestra. Komorný súbor tvorí niekoľko hráčov, orchester je zoskupenie väčšieho počtu hudobníkov.

## 14. Označenie tempa

Každá skladba má svoje tempo, ktoré určuje, ako rýchlo sa má hrať. Tempo býva predpísané nad začiatkom prvej notovej osnovy skladby. Označenie tempa sa obvykle uvádzajú talianskymi výrazmi.

### VEĽMI POMALÉ TEMPÁ:

GRAVE – ŤAŽKO

LARGO – ŠIROKO

LENTO – ROZVLÁČNE, ZDÍLAVO

ADAGIO – POMALY, VOĽNE

### POMALÉ TEMPÁ:

ANDANTE – VOĽNE, KROKOM

### STREDNE RÝCHLE TEMPÁ:

MODERATO – MIERNE

ALLEGRETTO – VOĽNEJŠIE, POMALŠIE

AKO RÝCHLO

### RÝCHLE TEMPÁ:

ALLEGRO – RÝCHLO

### VEĽMI RÝCHLE TEMPÁ:

VIVACE – ŽIVO

PRESTO – VEĽMI RÝCHLO

PRESTISSIMO – ČO NAJRÝCHLEJŠIE

### ZMENY V TEMPE:

ACCELERANDO – ZRÝCHLOVAŤ

RITARDANDO – SPOMAĽOVAŤ

A TEMPO – NÁVRAT DO PÔVODNÉHO

TEMPA

Výslovnosť: adagio (adádžo), allegretto (alegreto), allegro (alegro), vivace (vivače), prestissimo (prestysimo), accelerando (ačelerando). Hudobné výrazy udávajú tempo len približne. Ak chce skladateľ predpísat tempo presne, určí ho podľa metronómu.

## 15. Metronóm

**Metronóm** je prístroj, ktorý presne udáva tempo. Vnútri metronómu je hodinový strojček prepojený s kyvadlom. Na kyvadle je umiestnené posuvné závažie, pomocou ktorého je možné nastaviť požadované tempo. Metronóm sa často používa pri nácviku nových skladieb a na zoznámenie sa s požadovaným tempom skladby. Ak je v notách uvedené označenie  $J = 90$  ( $J = 90$  MM), metronóm sa nastaví na 90 úderov za minútu a jeden úder značí štvrtovú notu. Mechanický metronóm vynášiel a skonštruoval Johann Nepomuk Mälzel. Bežne dostupné sú digitálne metronómy v rôznom vyhotovení.

## 16. Antonio Vivaldi

\* 4. 3. 1678 Benátky, † 28. 7. 1741 Viedeň

Antonio Vivaldi bol taliansky hudobný skladateľ a husľový virtuóz. V roku 1703 bol menovaný za učiteľa huslovej hry v Pio Ospedale della Pietà.

Vivaldi komponoval opery, sonáty, koncerty a hudbu na cirkevné účely. Jeho najznámejším dielom je cyklus štyroch husľových koncertov Štyri ročné obdobia, ktoré vystihujú priebeh celého roka v štyroch ročných obdobiach.



Koncert č. 1 E dur – Jar (Allegro)

A musical score for string instruments, featuring three staves of music. The top staff begins with a treble clef, the middle with an alto clef, and the bottom with a bass clef. All staves are in common time (indicated by a 'C'). The key signature is one sharp (E major). The music consists of six measures of eighth-note patterns, followed by a repeat sign and six more measures.

## 17. Hudobné nástroje

Hudobné nástroje sa vyrábajú z rôznych materiálov, líšia sa tvarom, veľkosťou, tónovým rozsahom a spôsobom hry. Delíme ich do troch skupín: strunové, dychové a bicie.

### NÁSTROJE STRUNOVÉ

SLÁČIKOVÉ	– husle, viola, violončelo, kontrabas
BRNKACIE	– harfa, gitara
KLÁVESOVÉ	– klavír
ÚDEROVÉ	– cimbal

### NÁSTROJE DYCHOVÉ

PLECHOVÉ	– trúbka, lesný roh, pozauna, tuba
DREVENÉ	– priečna flauta, pikola, hoboj, klarinet, anglický roh, fagot, saxofón

NÁSTROJE VIACHLASNÉ – organ, akordeón

### NÁSTROJE BICIE

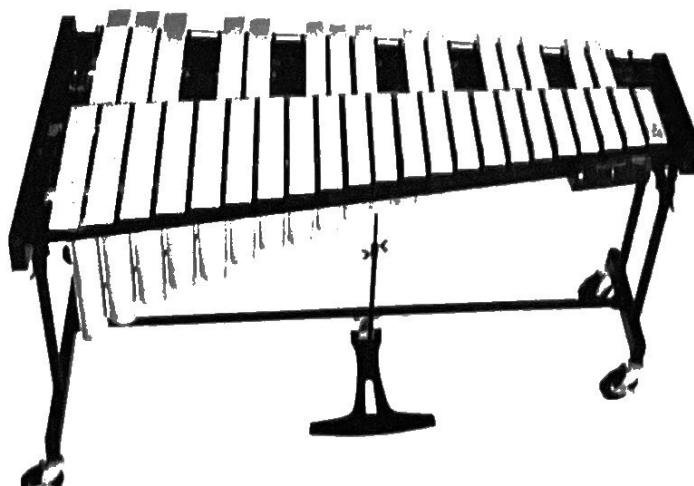
SAMOZVUČNÉ	– xylofón, gong, zvonkohra, triangel, činely
BLANOZVUČNÉ	– tympany, malý bubon, veľký bubon

**Strunové nástroje** tvoria skupinu hudobných nástrojov, na ktorých tóny vznikajú rozochvením strún. Strunové nástroje delíme na sláčikové, brnkacie, klávesové a úderné. Sláčikové nástroje sa rozoznievajú fahom sláčika o struny. Do tejto skupiny patria husle, viola, violončelo a kontrabas. Gitara je strunový brnkací nástroj s hmatníkom. Hrá sa na nej brnkaním o struny prstami alebo plektrom (brmkadlom). Harfa je strunový brnkací nástroj bez hmatníka, tóny sa rozoznievajú brnkaním prstov o struny. Klavír je strunový klávesový nástroj. Cimbal je strunový úderný nástroj.

**Dychové nástroje** delíme na plechové a drevené. Dychové plechové nástroje sa skladajú z rôzne dlhých kovových trubíc. Do tejto skupiny nástrojov patrí trúbka, lesný roh, pozauna a tuba. Nástroje sa od seba líšia tvarom, veľkosťou a tónovým rozsahom. Hráč tvorí tóny pomocou nátrubku, ktorý prikladá k perám. Tón vzniká rozochvením stĺpca vzduchu v nástroji. Dychové drevené nástroje sú priečna flauta, zobcová flauta, pikola, hoboj, anglický roh, klarinet a fagot. Napriek tomu, že saxofón sa vyrába z kovu, radíme ho k dychovým dreveným nástrojom. Dychové drevené nástroje sa od seba líšia silou a farbou tónu, spôsobom hry a tónovým rozsahom. Tón priečnej flauty vzniká nárazom vzduchu na hranu otvoru (rozochveje vzduchový stípec v trubici nástroja). Tóny klarinetu a saxofónu vznikajú rozkmitaním jednoduchého plátku. Tóny hoboja, anglického rohu a fagotu vznikajú rozkmitaním dvojitého plátku.

Organ je najväčším hudobným nástrojom a tóny sa tvoria v drevených alebo kovových píšťalách. Tón akordeónu vzniká kmitaním kovových jazýčkov.

**Bicie nástroje** delíme na samozvučné a blanozvučné. Samozvučné s vyladeným tónom sú xylofón, marimba, zvonkohra, metalofón, vibrafón a so zvukom neurčitej výšky triangel a činely. Blanozvučné s vyladeným tónom sú tympany, so zvukom neurčitej výšky bongá, malý bubon, veľký bubon.



## 18. Saxofón

**Saxofón** je dychový drevený nástroj, pomenovaný po svojom vynálezcom Adolfovi Saxovi. Vytvoril ho okolo roku 1840. Saxofón sa vyrába z kovu. Skladá sa z trubice, ktorá je pri väčšine nástrojov zahnutá. Saxofónová hubička sa podobá na hubičku klarinetu.

Hráč tvorí tón tak, že prikladá k ústam hubičku s pripevneným plátkom. Na saxofóne sa často hrá v jazzovej hudbe.



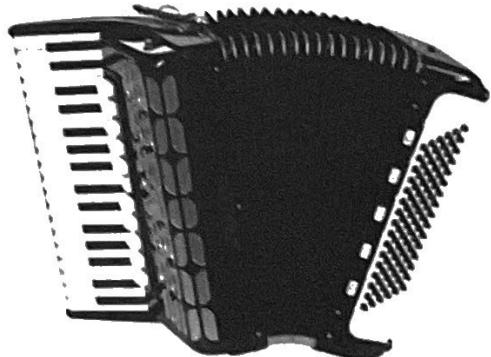
## 19. Cimbal

**Cimbal** je strunový úderný nástroj. Cez lichobežníkovú rezonančnú skriňu sú naprieč vedené struny. Na cimbale sa hrá dvomi paličkami.

## 20. Akordeón

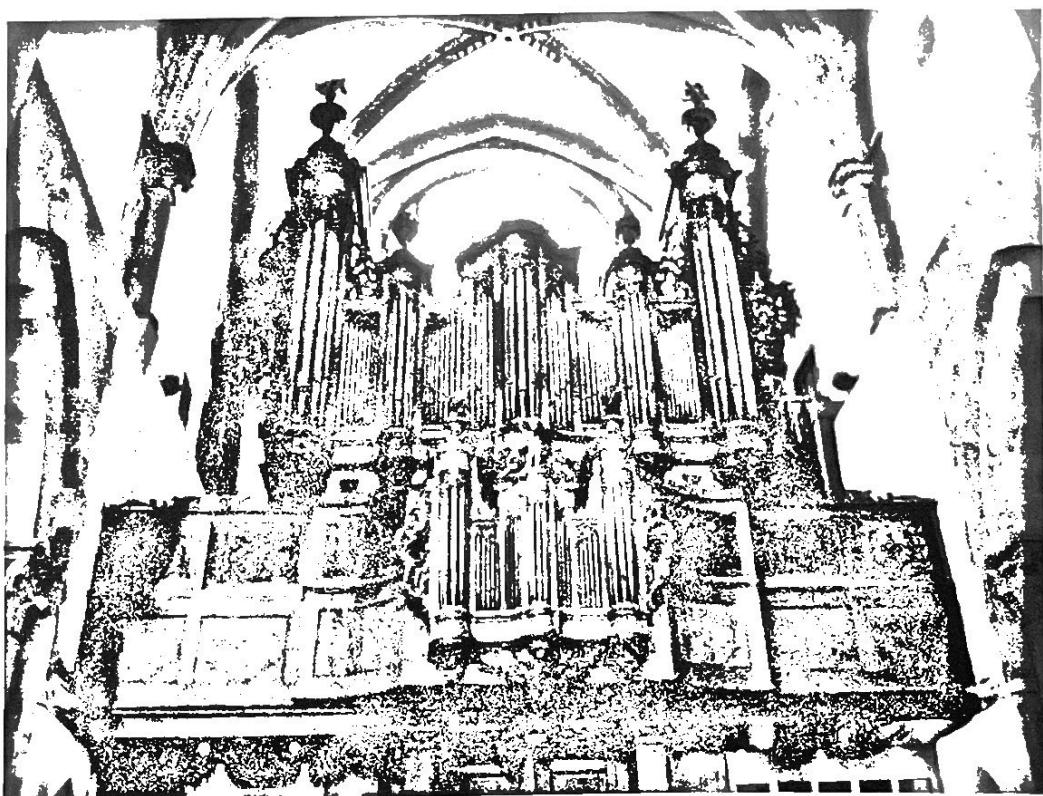
**Akordeón** sa skladá z troch častí – diskantu, basu (sprievodná časť) a mechu. Melodická časť, ktorá sa ovláda pravou rukou (diskant), je osadená buď klávesmi, alebo niekoľkými radmi gombíkov. Ľavá ruka ovláda pomocou gombíkov basy a sprievodné akordy.

Tón akordeónu vzniká kmitaním kovových jazýčkov, jedným koncom upevneným v kovovom rámciku, v ktorého priereze sa chvejú. Kmitanie jazýčkov je spôsobené prúdiacim vzduchom nasávaným alebo vytlačovaným mehom. Prístup vzduchu k jazýčkom sa ovláda stlačením gombíkových tlačidiel alebo kláves. Pri hre v sedе má hráč nástroj opretý o nohy a popruhy upevnené k telu.



## 21. Organ

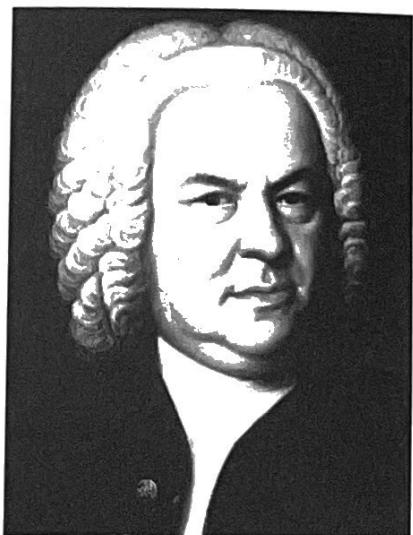
Organ je najväčší hudobný nástroj. Skladá sa z organovej skrine (jedna alebo viac) a hracieho stola. Organová skriňa obsahuje kovové a drevené píšťaly, vzdušnice, traktúru a mechy. Hrací stôl sa skladá z klaviatúr, registrov a pomocných zariadení. Elektrický ventilátor vháňa vzduch do mechov a odtiaľ do vzdušnice, na ktorej stoja píšťaly. Pri stlačení klávesu otvorí traktúra príslušný ventil, a tým sa rozoznie jedna alebo viac píšťal. Organista sedí za hracím stolom, na ktorom sú pred ním umiestnené klaviatúry pre ruky (manuály) a registrové tiahla alebo sklopy. Pomocou nôh ovláda pedálovú klaviatúru ležiacu pod hracím stolom a lavicou na zemi, ktorá okrem iných ovláda aj najhlbšie píšťaly organu. Spojenie medzi klávesom na hracom stole a píšťalou sa nazýva traktúra, tá umožňuje otváranie ventilov vo vzdušnici pod píšťalami, aby do nich mohol prúdiť vzduch potrebný na ich rozozvučanie. Traktúra môže byť mechanická, pneumatická alebo elektrická. Organové píšťaly sú drevené a kovové, otvorené alebo zatvorené (kryté). Výška tónov zodpovedá dĺžke píšťaly. Kratšie a tenšie píšťaly vydávajú vyššie tóny, dlhšie a hrubšie píšťaly znejú hlbším tónom.



## 22. Johann Sebastian Bach

\* 21. 3. 1685 Eisenach, † 28. 7. 1750 Lipsko

Johann Sebastian Bach pochádzal z muzikantskej rodiny, jeho otec bol dvorným hudobníkom. V pätnástich rokoch odišiel do Lüneburgu, kde spieval v chlapčenskom zbere a zdokonaľoval sa v hre na organe. Počas svojho života zastával rôzne povolania spojené s hudbou. Pôsobil ako huslista dvornej kapely vo Weimare a neskôr prijal miesto organistu v Arnstadt. Keď mal 32 rokov, stal sa kapelníkom v dvornej kapele u kniežaťa Leopolda v Köthene. Od roku 1723 bol organistom a kantorom v Lipsku. Ku koncu života mal Bach problémy so zrakom a zhoršil sa aj jeho celkový zdravotný stav. Zomrel v Lipsku 28. júla 1750 vo veku 65 rokov.



Bach sa považuje za najväčšieho skladateľa hudobných dejín. Skomponoval mnoho organových, klavírnych, orchestrálnych, komorných a vokálnych diel. Jeho tvorba obsahuje viac než tisíc skladieb.

Z Bachovej tvorby uvedieme najznámejšie diela: Brandenburgské koncerty, Jánove pašie, Matúšove pašie, Omša h mol, Toccata a fúga d mol, Dobre temperovaný klavír.

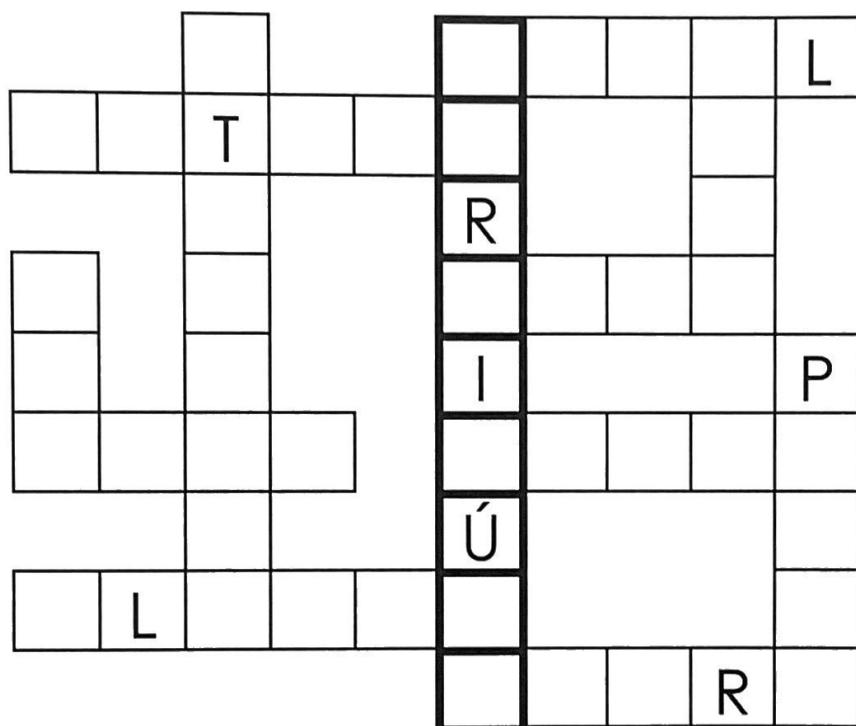
Brandenburgský koncert č. 3 (I. veta).

A musical score for the first movement of Brandenburg Concerto No. 3 in G major. It features a single melodic line on a staff with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and common time. The music consists of a series of eighth and sixteenth note patterns.

**Barok** je označenie umeleckého slohu, ktorý v Európe prevládal od 17. storočia do prvej polovice 18. storočia. Johann Sebastian Bach býva považovaný za najvýznamnejšieho skladateľa barokovej hudby.

## 23. Krížovka a osemšmerovka

AKORD, ALT, ÁRIA, GITARA, KĽAVÍR, PEDÁL, POCHOD, STUPNICA,  
TEMPO, TRIO, TUBA



Tajnička: \_\_\_\_\_

AKORD, ETUDA, FAGOT, GONG, KÁNON, KLARINET, NOTA, OPERA,  
ORGAN, POLKA, SÓLO, TAKT, TÉMA, TEMPO, TÓN, TRIO, TUBA, ZBOR

A	Z	B	O	R	D	N	S	P	A	S	Ó	L	O
D	R	I	A	R	O	T	O	G	A	F	B	P	P
U	R	G	O	N	G	L	K	A	B	M	M	N	E
T	N	K	Á	D	K	A	A	A	U	E	É	Ó	R
E	A	K	L	A	R	I	N	E	T	N	O	T	A

Tajnička (tanec): \_\_\_\_\_

## 24. Kvíz

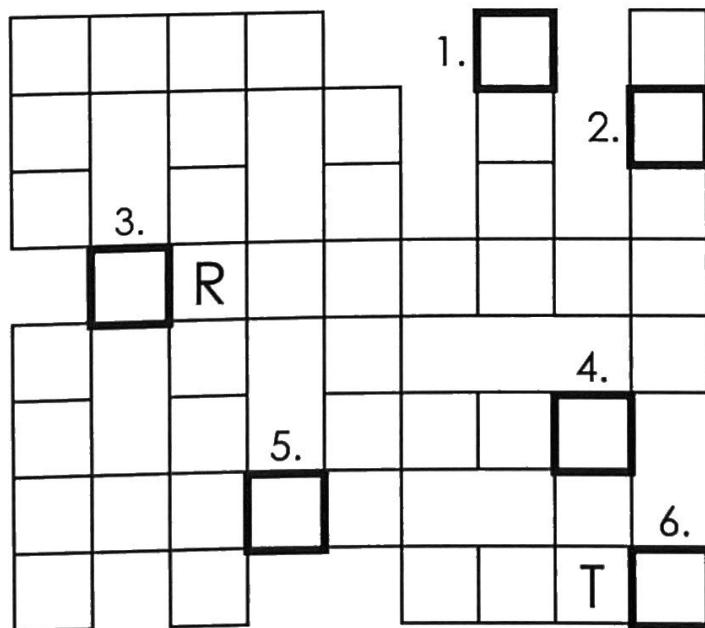
1. Tóny c, d, e, f, g, a, h sú  
a) základné tóny  
b) odvodené tóny  
c) zvýšené tóny
2. Ktorá posuvka zvyšuje tón o dva poltóny?  
a) dvojité bé (  $\flat\flat$  )  
b) krížik (  $\sharp$  )  
c) dvojitý krížik (  $\times$  )
3. Xylofón, zvonkohra a vibrafón sú nástroje  
a) strunové brnkacie  
b) bicie  
c) dychové drevené
4. Piaty krížik v predznamenaní je  
a) ais  
b) dis  
c) gis
5. Tón cis je  
a) štvrtý tón v stupnici G dur  
b) piaty tón v stupnici E dur  
c) tretí tón v stupnici A dur
6. Saxofón je hudobný nástroj  
a) dychový plechový  
b) dychový drevený  
c) strunový
7. Moderato znamená  
a) mierne  
b) rýchlo  
c) výrazne
8. Ktorý strunový brnkací nástroj je bez hmatníka?  
a) viola  
b) gitara  
c) harfa
9. Ktorý dychový drevený nástroj dokáže zahrať najhlbšie tóny?  
a) hoboj  
b) fagot  
c) flauta
10. Skladateľ Johann Sebastian Bach hral  
a) na organe  
b) na klarinete  
c) na pozaune

## 25. Štvrtročné opakovanie

1. Vymenuj názvy oktáv.
2. Ktorá posuvka zvyšuje tón o dva poltóny? Ktorá posuvka znížuje tón o dva poltóny?
3. Koľko krížikov v predznamenaní má stupnica G dur, D dur, A dur, E dur, H dur?
4. Vymenuj tóny kvintakordu C dur, G dur, D dur, A dur, E dur.  
Vymenuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord G dur a D dur.
5. Čo znamená grave, adagio, andante, moderato, allegro?
6. Vymenuj sláčikové nástroje. Čo majú spoločné a v čom sa líšia?
7. Vymenuj strunové brnkacie nástroje. Ktorý strunový brnkací nástroj je bez hmatníka?
8. Na ktoré dychové nástroje sa nasadzuje nátrubok?
9. Ktorý dychový drevený nástroj má dvojitý plátok – klarinet, alebo hoboj? Do ktorej skupiny nástrojov patrí saxofón?
10. Vymenuj bicie nástroje.

## 26. Krížovka

ALT  
FLAUTA  
GONG  
KLARINET  
NOTA  
OPERA  
TAKT  
TÓN  
TRIANGEL  
TUBA  
VIOLA  
ZBOR



Tajnička: \_\_\_\_\_ je strunový brnkací nástroj.

## 27. Enharmonické tóny

**Enharmonické tóny** rovnako znejú, ale inak sa nazývajú a píšu.

**Enharmonická zámena** znamená zámennu daného tónu za tón rovnakej výšky, ale iného mena.

Tóny enharmonicky zámenné:

Enharmonically equivalent note pairs:  
cis<sup>1</sup> – des<sup>1</sup>    dis<sup>1</sup> – es<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup> – ges<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup> – as<sup>1</sup>    ais<sup>1</sup> – hes<sup>1</sup>

Ako tvoríme enharmonickú zámennu:

Tón c zvýšime o pol tónu na cis, tón d znížime o pol tónu na des.

Enharmonická zámena:

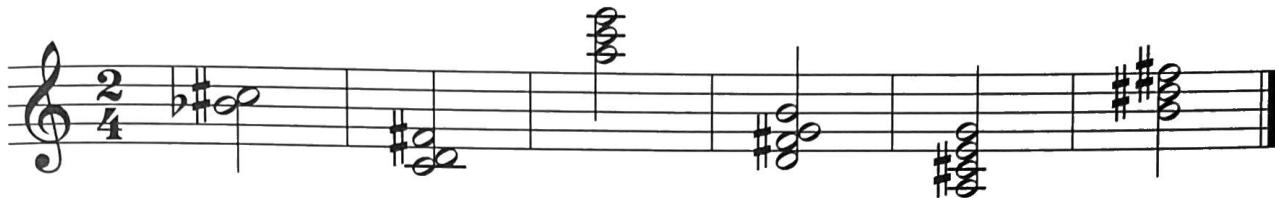
Zakrúžkuj takty, v ktorých sú oba tóny enharmonicky zámenné.

Tóny enharmonicky zámenné: e – fes, eis – f, h – ces, his – c:

e<sup>1</sup> – fes<sup>1</sup>    eis<sup>1</sup> – f<sup>1</sup>    h<sup>1</sup> – ces<sup>2</sup>    his<sup>1</sup> – c<sup>2</sup>

## 28. Čítanie nôt

Prečítaj noty.



Prečítaj noty v tónine E dur.

## 29. Predznamenanie durových stupníc do 7 bé

Predznamenanie:  
bé, es, as, des, ges, ces, fes



Predznamenanie durových stupníc do 7 bé:

F dur	1 ♭	bé
B dur	2 ♭	bé, es
Es dur	3 ♭	bé, es, as
As dur	4 ♭	bé, es, as, des
Des dur	5 ♭	bé, es, as, des, ges
Ges dur	6 ♭	bé, es, as, des, ges, ces
Ces dur	7 ♭	bé, es, as, des, ges, ces, fes

## 30. Durové stupnice do 7 bé

**Stúpnica F dur** má v predznamenaní 1 b bé. Poltóny sú medzi tónmi a – hes, e – f. Tónický kvintakord tvoria tóny f, a, c.

f<sup>1</sup>    g<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    hes<sup>1</sup>    c<sup>2</sup>    d<sup>2</sup>    e<sup>2</sup>    f<sup>2</sup>

**Stúpnica B dur** má v predznamenaní 2 b bé, es. Poltóny sú medzi tónmi d – es, a – hes. Tónický kvintakord tvoria tóny hes, d, f.

hes<sup>1</sup>    c<sup>2</sup>    d<sup>2</sup>    es<sup>2</sup>    f<sup>2</sup>    g<sup>2</sup>    a<sup>2</sup>    hes<sup>2</sup>

**Stúpnica Es dur** má v predznamenaní 3 b bé, es, as. Poltóny sú medzi tónmi g – as, d – es. Tónický kvintakord tvoria tóny es, g, hes.

es<sup>1</sup>    f<sup>1</sup>    g<sup>1</sup>    as<sup>1</sup>    hes<sup>1</sup>    c<sup>2</sup>    d<sup>2</sup>    es<sup>2</sup>

**Stúpnica As dur** má v predznamenaní 4 b bé, es, as, des. Poltóny sú medzi tónmi c – des, g – as. Tónický kvintakord tvoria tóny as, c, es.

as<sup>1</sup>    hes<sup>1</sup>    c<sup>2</sup>    des<sup>2</sup>    es<sup>2</sup>    f<sup>2</sup>    g<sup>2</sup>    as<sup>2</sup>

**Stupnica Des dur** má v predznamenaní 5 bémolov, bé, es, as, des, ges. Poltóny sú medzi tónmi f – ges, c – des. Tónický kvintakord tvoria tóny des, f, as.

des<sup>1</sup> es<sup>1</sup> f<sup>1</sup> ges<sup>1</sup> as<sup>1</sup> hes<sup>1</sup> c<sup>2</sup> des<sup>2</sup>

**Stupnica Ges dur** má v predznamenaní 6 bémolov, bé, es, as, des, ges, ces. Poltóny sú medzi tónmi hes – ces, f – ges. Tónický kvintakord tvoria tóny ges, hes, des.

ges<sup>1</sup> as<sup>1</sup> hes<sup>1</sup> ces<sup>2</sup> des<sup>2</sup> es<sup>2</sup> f<sup>2</sup> ges<sup>2</sup>

**Stupnica Ces dur** má v predznamenaní 7 bémolov, bé, es, as, des, ges, ces, fes. Poltóny sú medzi tónmi es – fes, hes – ces. Tónický kvintakord tvoria tóny ces, es, ges.

ces<sup>1</sup> des<sup>1</sup> es<sup>1</sup> fes<sup>1</sup> ges<sup>1</sup> as<sup>1</sup> hes<sup>1</sup> ces<sup>2</sup>

### 31. Rytmické cvičenie – trojosminový takt

## 32. Durové stupnice – opakovanie

Vymenuj sedem bé v predznamenaní.

Doplň názov durovej stupnice podľa predznamenania.



\_\_\_\_\_ dur    \_\_\_\_\_ dur    \_\_\_\_\_ dur    \_\_\_\_\_ dur    \_\_\_\_\_ dur

Doplň stupnicu F dur a napiš kvintakord.

Stupnica  
F dur

Doplň stupnicu podľa predznamenania. Napiš kvintakord.

Stupnica  
\_\_\_\_\_ dur

Doplň stupnicu Es dur a napiš kvintakord.

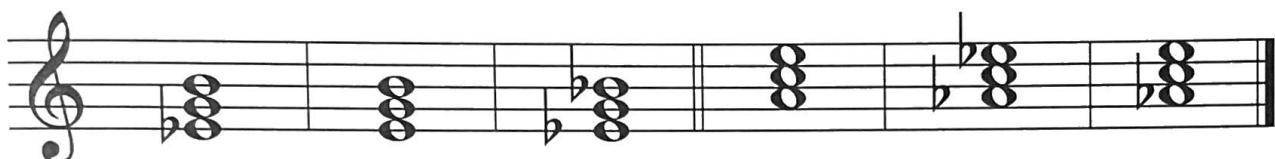
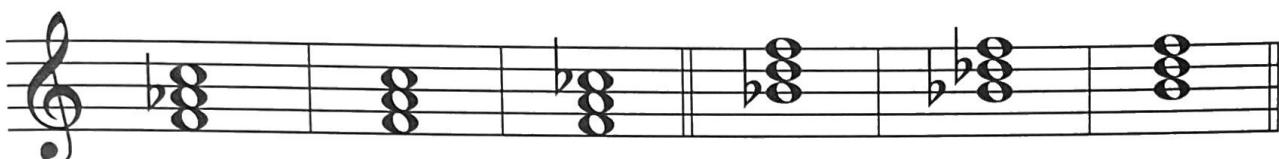
Stupnica  
Es dur

Doplň stupnicu podľa predznamenania. Napiš kvintakord.

Stupnica  
\_\_\_\_\_ dur

### 33. Durový kvintakord

Zakrúžkuj kvintakord F dur, B dur, Es dur, As dur.



### 34. Obraty durového kvintakordu

Kvintakord, sextakord a kvartsextakord F dur, B dur, Es dur, As dur:

Four sets of chords are shown on a musical staff with a treble clef. The first set is labeled "F dur" and consists of chords 5, 6, and 6/4. The second set is labeled "B dur" and consists of chords 5, 6, and 6/4. The third set is labeled "Es dur" and consists of chords 5, 6, and 6/4. The fourth set is labeled "As dur" and consists of chords 5, 6, and 6/4.

### 35. Obraty kvintakordu F dur

Napíš kvintakord, sextakord  
a kvartsextakord F dur.

A musical staff with a treble clef. Below it is a blank musical staff for writing chords. Numerals 5, 6, and 6/4 are placed below the staff to indicate the positions for writing the chords.

### 36. Obraty durového kvintakordu

Zakrúžkuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord F dur.

A musical staff in G clef. It shows six inversions of the F major fifth chord (B-flat major) in a sequence of six measures. The chords are: 5 (F major), 5 (F major), 6 (F major), 6 (F major), 6/4 (F major), and 6/4 (F major). The bass note for each measure is indicated below the staff: 5, 5, 6, 6, 6/4, and 6/4.

Zakrúžkuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord B dur.

A musical staff in G clef. It shows six inversions of the B major fifth chord (E major) in a sequence of six measures. The chords are: 5 (B major), 5 (B major), 6 (B major), 6 (B major), 6/4 (B major), and 6/4 (B major). The bass note for each measure is indicated below the staff: 5, 5, 6, 6, 6/4, and 6/4.

Zakrúžkuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord Es dur.

A musical staff in G clef. It shows six inversions of the E major fifth chord (A major) in a sequence of six measures. The chords are: 5 (E major), 5 (E major), 6 (E major), 6 (E major), 6/4 (E major), and 6/4 (E major). The bass note for each measure is indicated below the staff: 5, 5, 6, 6, 6/4, and 6/4.

Zakrúžkuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord As dur.

A musical staff in G clef. It shows six inversions of the A major fifth chord (D major) in a sequence of six measures. The chords are: 5 (A major), 5 (A major), 6 (A major), 6 (A major), 6/4 (A major), and 6/4 (A major). The bass note for each measure is indicated below the staff: 5, 5, 6, 6, 6/4, and 6/4.

Zakrúžkuj kvintakord B dur, sextakord Es dur, kvartsextakord As dur.

A musical staff in G clef. It shows six inversions of three different chords in a sequence of six measures. The chords are: 5 (B major), 5 (B major), 6 (E major), 6 (E major), 6/4 (A major), and 6/4 (A major). The bass note for each measure is indicated below the staff: 5, 5, 6, 6, 6/4, and 6/4.

## 37. Melodický diktát

Doplň chýbajúce časti piesne Sedemdesiat sukieň mala.

1.

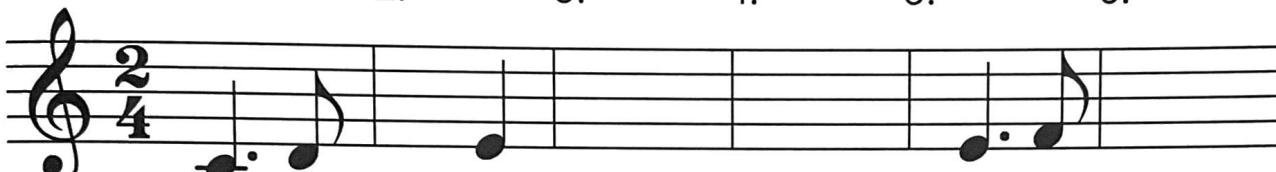
2.

3.

4.

5.

6.



7.

8.

9.

10.

11.



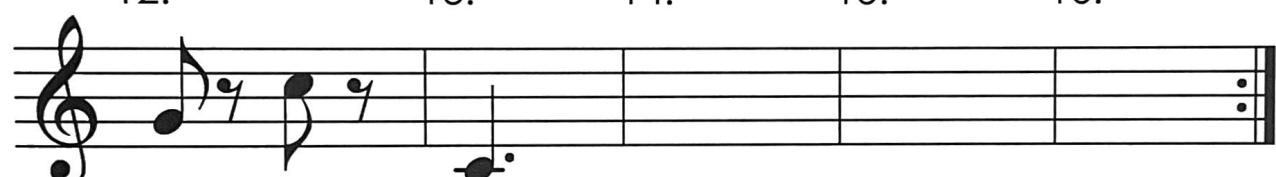
12.

13.

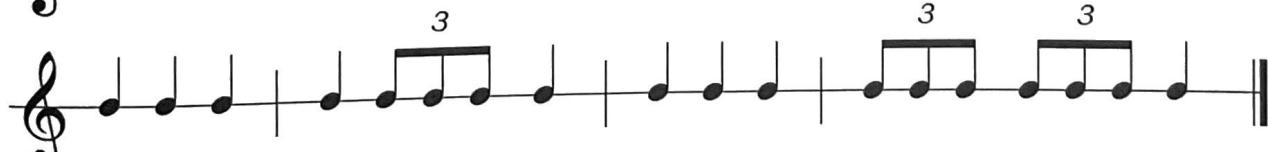
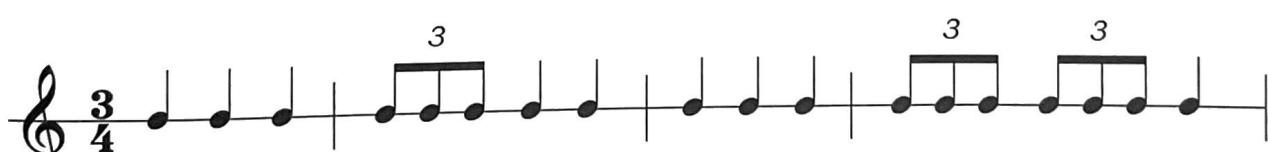
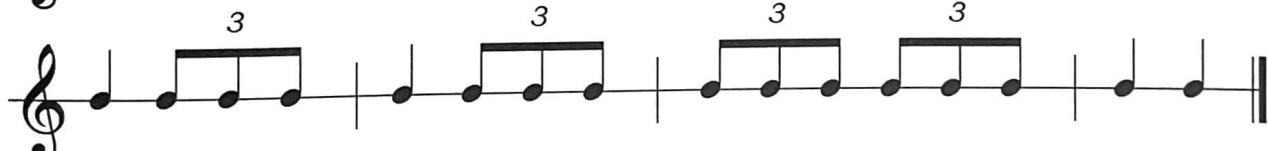
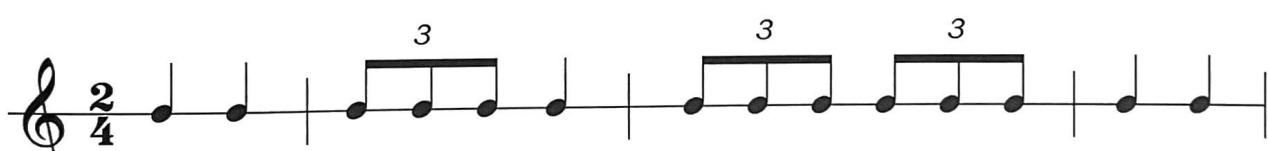
14.

15.

16.



## 38. Rytmické cvičenia – triola

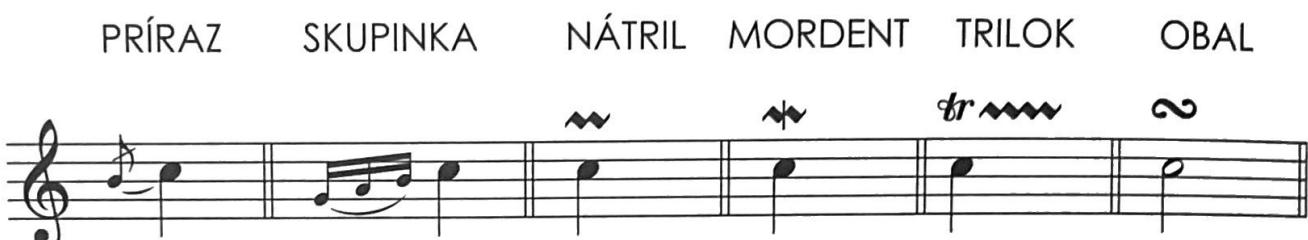


Zápis trioly v notách:



## 44. Melodické ozdoby

**Melodické ozdoby** sú tóny alebo skupinky tónov, ktoré doplňujú melódiu a ozdobujú ju. Zapisujú sa malými notami alebo zvláštnymi značkami pri hlavnej note.



**Príraz** je krátka vedľajšia nota pred notou hlavnou. Značí sa preškrtnutou zástavkou a rýchle sa pripojí k hlavnej note.



**Skupinka** – dve alebo viac nôt pred notou hlavnou. Hrá sa podobne ako príraz.



**Nátril** sa začína hlavným tónom s prízvukom, ktorý sa raz vystrieda s vrchným susedným tónom.



**Mordent (náraz)** je opakom nátrilu. Hlavný tón sa raz vystrieda so spodným susedným tónom. Prízvuk je na prvom hlavnom tóne.



**Trilok** – rýchle striedanie hlavného tónu s vrchným susedným tónom po celý čas jeho trvania.

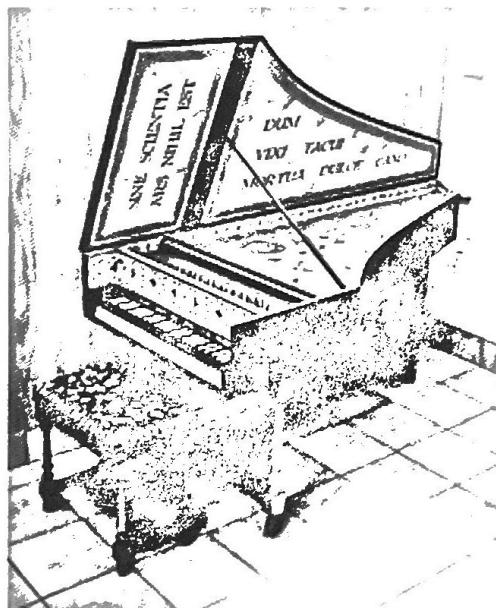
NOTÁCIA: 

HRÁ SA: 

**Obal** – hlavný tón sa vystrieda so susedným vrchným a spodným tónom. Prízvuk je na poslednom tóne.

NOTÁCIA: 

HRÁ SA: 



Spoj čiarou názov melodickej ozdoby a zápis melodickej ozdoby v notách.



PRÍRAZ SKUPINKA OBAL MORDENT NÁTRIL TRILOK  
(NÁRAZ)

## 45. Komorná hudba, komorné súbory

Koncerty komornej hudby sa pôvodne konali v menších sálach šľachtických sídel, salónoch, súkromných záhradách a parkoch. Aj v dnešnej dobe je táto hudba medzi poslucháčmi značne oblúbená.

**Komorné súbory** mávajú menší počet hudobníkov v rôznom nástrojovom obsadení. Obvykle účinkujú bez dirigenta.

Označujeme ich podľa počtu hráčov: dvaja – duo, traja – trio, štyria – kvarteto, piati – kvinteto, šiesti – sexteto, siedmi – septeto, ôsmi – okteto, deviati – noneto.

### Komorné súbory:

**Duo** dvaja hráči – klavír a dychový nástroj, klavír a sláčikový nástroj, iné spojenie dvoch nástrojov

Skladba pre dva nástroje je **duo**.

**Trio** klavírne: klavír, husle, violončelo  
sláčikové: husle, viola, violončelo  
dychové: hoboj, klarinet, fagot

Skladba pre tri nástroje je **trio**.

**Kvarteto** sláčikové: dvoje huslí, viola, violončelo  
klavírne: klavír, husle, viola, violončelo

Skladba pre štyri nástroje je **kvartet**.

**Kvinteto** sláčikové: dvoje huslí, viola, violončelo,  
kontrabas  
dychové: priečna flauta, hoboj, klarinet, fagot,  
lesný roh

Skladba pre päť nástrojov je **kvintet**.

## 46. Orchester

**Orchester** je hudobné teleso, v ktorom sú jednotlivé nástrojové skupiny zastúpené väčším počtom hráčov. Väčší orchester riadi dirigent. Hráčom udáva takt a tempo, ukazuje nástupy (kedy majú začať hrať), určuje dynamiku a dáva skladbe hudobný výraz.

**Symfonický orchester** má približne 100 hráčov a ich počet sa lísi podľa nástrojového obsadenia skladby. V symfonickom orchestri hrajú sláčikové nástroje (prvé a druhé husle, viola, violončelo, kontrabas), dychové drevené nástroje (flauta, pikola, hoboj, anglický roh, klarinet, fagot), dychové plechové nástroje (trúbka, lesný roh, pozauna, tuba) a bicie nástroje (veľký a malý bubon, tympany, činely, triangel). Podľa potreby partitúry môžu byť doplnené ďalšie nástroje (napríklad klavír, harfa, xylofón).



Druhy orchestrov: symfonický, jazzový, tanečný, dychový, sláčikový.

**Slovenská filharmónia** je hlavný slovenský symfonický orchester. Sídli v Bratislave (v budove Reduta). Pravidelne hráva na sezónnych koncertoch a zúčastňuje sa na hudobných festivaloch po celej Európe.

## 47. Partitúra, part

**Partitúra** je notový zápis všetkých nástrojov (hlasov), ktoré sú prehľadne usporiadane pod sebou. V orchestrálnej partitúre sú nástroje rozdelené podľa skupín – dychové drevené, dychové plechové, bicie, sláčikové. Z partitúry je možné vyčítať, ktorý nástroj (hlas) práve znie, ktorý má pomlčku alebo nastupuje v priebehu skladby. Pri dirigovaní niekedy máva dirigent partitúru pred sebou na dirigentskom pulte.

### Ludwig van Beethoven: Symfónia č. 5 – Osudová

Allegro con brio (♩ 109)

The musical score consists of ten staves, each representing a different instrument or group of instruments. From top to bottom, the parts are: Flauti, Oboi, Clarinetti in B, Fagotti, Corno in Es, Tromba in C, Timpani in C, G, Violino I, Violino II, Viola, Violoncello, and Contrabasso. The score is in 2/4 time, with a key signature of two flats. The dynamics and tempo markings are included above the staves. The parts are arranged vertically, showing their individual musical lines.

Allegro con brio – živo

**Part** je notový zápis jedného hlasu alebo nástroja (napríklad husľový part, spevácky part). Hráči hrajú z partov, partitúru používa dirigent.

## 48. Wolfgang Amadeus Mozart

\* 27. 1. 1756 Salzburg, † 5. 12. 1791 Viedeň

Wolfgang Amadeus Mozart získal základné hudobné vzdelanie pod vedením svojho otca Leopolda.

Učil sa hrať na klavíri a od svojich šiestich rokov vystupoval so svojou staršou sestrou Máriou Annou (*Nannerl*) po celej Európe. Cesty plánoval ich otec Leopold a obaja súrodenci boli na koncertoch predstavovaní ako zázračné deti.



V ôsmich rokoch Mozart skomponoval prvú symfóniu a v dvanásť rokoch operu a omšu. Nejaký čas pobudol vo Viedni, Salzburgu, Mníchove, Mannheime, Ríme a v ďalších európskych mestách. V roku 1787 navštívil Prahu a v Nosticovom (dnes Stavovskom) divadle prvýkrát uviedol svoju operu *Don Giovanni*. Počas zvyšku svojho života žil vo Viedni, ale neprestával cestovať a koncertovať. Zomrel 5. decembra 1791 vo veku 35 rokov.

Mozart skomponoval viac ako 600 diel.

Opery: *Don Giovanni*, *Figarova svadba*, Čarovná flauta

Pre orchester: symfónia Parížska, Pražská, Jupiter

Chrámová a cirkevná hudba: Rekviem, moteto *Ave verum corpus*

V roku 1787 Mozart skomponoval pre sláčikové kvinteto serenádu Malá nočná hudba.

Serenáda Malá nočná hudba I. veta

A musical score for a single instrument, likely a flute or piccolo, showing the first movement of Mozart's Serenade 'Malá nočná hudba'. The score is in common time, key signature of one sharp, and consists of two staves of music with various notes and rests.

**Klasizmus** je označenie umeleckého slohu, ktorý v Európe prevládal od druhej polovice 18. storočia. Obdobie hudobného klasizmu je spojené s tvorbou Josepha Haydna, Wolfganga Amadea Mozarta a Ludwiga van Beethovena koncom 18. a začiatkom 19. storočia.

## 39. Označenie spôsobu hry

LEGATO

STACCATO

TENUTO

PORTAMENTO



**Legato** – viazane, značí sa oblúčikom

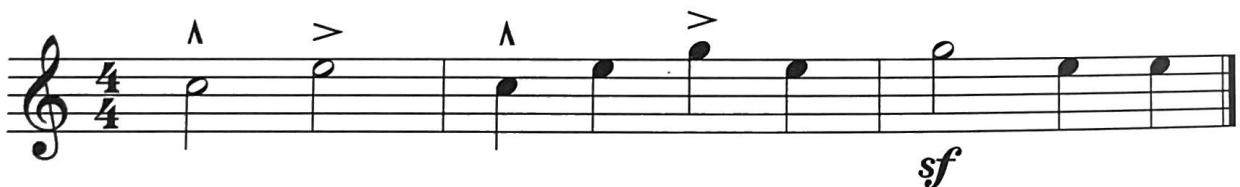
**Staccato** – krátko, značí sa bodkou nad alebo pod notou

**Tenuto** – presné dodržanie dĺžky tónu s malým prízvukom, značí sa vodorovnou čiarkou nad notou alebo pod notou

**Portamento** – tóny nespájame, hráme ich oddelené

AKCENT (DÔRAZ)

SFORZATO



**Akcent** (prízvuk) – zdôraznenie tónu alebo akordu.

> slabší dôraz, ^ silnejší dôraz, *sf* – sforzato (sforcáto) – dôrazne

## 40. Hudobné pojmy

**Da capo al Fine** (od začiatku do konca) – opakujeme od začiatku až k slovu Fine.

**Dal segno al Fine** (Da % al Fine) – opakujeme len určitú časť vnútri skladby, od miesta, kde je značka % = segno (seňo) – znamenie, až po takt, pri ktorom je označenie Fine (koniec).

**Coda** (kóda) ♪ – dohra, dôvetok, záver skladby.

**D. C. al Fine e poi Coda** (od začiatku k Fine a potom koda) – opakujeme od začiatku až k slovu Fine a potom sa hrá coda.

## 41. Interpret

**Interpret** je výkonný umelec, ktorý interpretuje dielo skladateľa. Dokáže uplatniť svoj umelecký prejav a predstavu, pritom dodržuje skladateľove pokyny v notovom zápise (napríklad predpísané tempo a dynamiku). Svojím poňatím môže dielo povznieť na vynikajúcu úroveň.

Interpret je sprostredkovateľom medzi skladateľom a poslucháčom.



**Interpretácia** je spôsob podania diela výkonným umelcom, ktorým môže byť hráč na hudobnom nástroji, spevák alebo orchester.

## 42. Virtuóz

**Virtuóz** je výkonný umelec, ktorý dokonale ovláda techniku spevu alebo hru na hudobnom nástroji. Dokáže podať mimoriadny výkon v prednese hudobného diela.

## 43. Niccolò Paganini

\* 27. 10. 1782 Janov, † 27. 5. 1840 Nice

Niccolò Paganini bol taliansky husľový virtuóz a skladateľ. Koncertoval v mnohých európskych krajinách. Poslucháčov dokázal zaujať svojou majstrovskej hrou na husliach. Skomponoval 24 capricí pre sólové husle. Toto dielo je huslistami považované za jedno z najnáročnejších.



## 49. Kvíz

1. Tóny, ktoré rovnako znejú, ale inak sa nazývajú a píšu, sú
  - a) harmonické
  - b) enharmonické
  - c) melodické
2. Ktorá stupnica má v predznamenaní  $2\frac{1}{2}$ ?
  - a) B dur
  - b) Es dur
  - c) As dur
3. Ktoré nástroje hrajú v klavírnom triu?
  - a) klavír, flauta, hoboj, fagot
  - b) klavír, husle, violončelo
  - c) klavír, husle, flauta, hoboj
4. Tón d je
  - a) šiesty tón v stupnici G dur
  - b) štvrtý tón v stupnici F dur
  - c) šiesty tón v stupnici F dur
5. Ako sa nazýva komorný súbor, v ktorom hrajú dvoje huslí, viola a violončelo?
  - a) sláčikové kvarteto
  - b) sláčikové trio
  - c) sláčikové kvinteto
6. Kto používa partitúru?
  - a) dirigent
  - b) speváci v zbere
  - c) klavirista
7. Príraz, skupinka, trilok, nátril, mordent (náraz) a obal sú
  - a) tance
  - b) skladby pre orchester
  - c) melodické ozdoby
8. Neúplný takt na začiatku skladby je
  - a) predtaktie
  - b) predohra
  - c) predvetie
9. Ktoré skupiny nástrojov hrajú v symfonickom orchestri?
  - a) iba dychové a bicie
  - b) strunové, dychové a bicie
  - c) iba strunové a bicie
10. Wolfgang Amadeus Mozart skomponoval
  - a) operu Krútňava
  - b) operu Šípková Ruženka
  - c) operu Figarovova svadba

## 50. Polročné opakovanie

1. Uved' dva tóny, ktoré sú enharmonicky zámenné.
2. Koľko bý v predznamenaní má stupnica F dur, B dur, Es dur, As dur, Des dur?
3. Vymenuj tóny kvintakordu F dur, B dur, Es dur, As dur.  
Vymenuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord F dur.
4. Čo znamená Da Capo al Fine?
5. Vymenuj melodické ozdoby.
6. Ako sa nazýva komorný súbor, v ktorom hrajú štyria hráči?
7. Ako sa nazýva komorný súbor, v ktorom hra päť hráčov?
8. Ktoré hudobné nástroje hrajú v symfonickom orchestri?
9. Čo je partitúra?
10. Ktorý skladateľ skomponoval opery Figarova svadba, Don Giovanni a Čarovná flauta?

## 51. Osemmerovka

AKORD	KONTRABAS
BUBON	OPERA
CIMBAL	SLÁČIK
FAGOT	SOPRÁN
FORTE	TANEC
GITARA	USPÁVANKA
HARFA	TAKT
HOBOJ	TENOR

Z	F	A	G	O	T	C	B	T
S	L	Á	Č	I	K	E	E	A
S	A	B	A	R	T	N	O	K
O	B	K	S	R	O	A	R	T
N	M	M	O	R	E	T	R	A
O	I	F	P	R	A	P	F	A
B	C	J	R	S	D	R	O	T
U	S	P	Á	V	A	N	K	A
B	E	R	N	H	O	B	O	J

Tajnička: \_\_\_\_\_

## 52. Intervaly základné

**Interval** je výšková vzdialenosť medzi dvoma tónmi.

**Základné intervaly:** **čisté** – prima, kvarta, kvinta, oktáva  
**veľké** – sekunda, tercia, sexta, septima

Čisté a veľké intervaly od tónu c<sup>1</sup>:

č. 1      v. 2      v. 3      č. 4      č. 5      v. 6      v. 7      č. 8

Tón, od ktorého tvoríme základný interval, je zároveň prvým tónom durovej stupnice.

stupnica G dur

d<sup>2</sup>

č. 5 od tónu g<sup>1</sup>

g<sup>1</sup>    d<sup>2</sup>

stupnica D dur

d<sup>1</sup>    e<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup>    g<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    b<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>    d<sup>2</sup>

v. 3 od tónu d<sup>1</sup>

d<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup>

stupnica F dur

f<sup>1</sup>    g<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    hes<sup>1</sup>    c<sup>2</sup>    d<sup>2</sup>    e<sup>2</sup>    f<sup>2</sup>

č. 4 od tónu f<sup>1</sup>

f<sup>1</sup>    hes<sup>1</sup>

Doplň názvy intervalov (č. 1, v. 2, v. 3, č. 4, č. 5, v. 6, v. 7, č. 8).

č. 4

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Zakrúžkuj intervaly, ktoré sú správne.

v. 2

v. 2

v. 3

v. 3

č. 4

č. 4

v. 6

v. 6

č. 5

č. 5

v. 7

v. 7

Doplň intervaly (prvý takt je doplnený).

č. 5

v. 2

č. 8

č. 4

v. 2

v. 7

v. 3

č. 1

v. 6

č. 5

## 53. Enharmonické tóny

Doplň enharmonicky zámenné tóny. Prvý a druhý takt je doplnený.

## 54. Molové stupnice, stupnica a mol

Molové stupnice tvoríme na 6. stupni durovej stupnice. Názvy molových stupníc zapisujeme malými písmenami a doplníme označenie mol. Rozlišujeme molovú stupnicu prirodzenú, harmonickú a melodickú.

**Molová prirodzená stupnica** má poltóny medzi 2. – 3. a 5. – 6. stupňom.

POLTÓN                            POLTÓN

$a^1$        $h^1$        $c^2$        $d^2$        $e^2$        $f^2$        $g^2$        $a^2$   
1.          2.          3.          4.          5.          6.          7.          8.

**V molovej harmonickej stupnici** zvyšujeme 7. stupeň o poltón. Poltóny sú medzi 2. – 3., 5. – 6. a 7. – 8. stupňom.

$a^1$        $h^1$        $c^2$        $d^2$        $e^2$        $f^2$        $gis^2$        $gis^2$        $a^2$

**V molovej melodickej stupnici** zvyšujeme 6. a 7. stupeň o poltón v smere nahor. Smerom dole je molová melodická stupnica rovnaká ako prirodzená (bez zvýšených stupňov). Poltóny sú medzi 2. – 3. a 7. – 8. stupňom v smere nahor a medzi 2. – 3. a 5. – 6. stupňom v smere dole.

The top staff shows the notes: a<sup>1</sup>, h<sup>1</sup>, c<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, e<sup>2</sup>, fis<sup>2</sup>, gis<sup>2</sup>, a<sup>2</sup>. The bottom staff shows the notes: a<sup>2</sup>, g<sup>2</sup>, f<sup>2</sup>, e<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, c<sup>2</sup>, h<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>.

## 55. Predznamenananie molových stupníc do 7 krížikov

Predznamenananie:  
fis, cis, gis, dis, ais, eis, his



Predznamenananie molových stupníc do 7 krížikov:

a mol	bez predznamenania	
e mol	1 #	fis
h mol	2 #	fis, cis
fis mol	3 #	fis, cis, gis
cis mol	4 #	fis, cis, gis, dis
gis mol	5 #	fis, cis, gis, dis, ais
dis mol	6 #	fis, cis, gis, dis, ais, eis
ais mol	7 #	fis, cis, gis, dis, ais, eis, his

## 56. Stupnice e mol, h mol, fis mol, cis mol

**Stupnica e mol** má v predznamenaní 1♯ fis.

Stupnica e mol harmonická:

A musical staff with a treble clef and one sharp sign. The notes are: e<sup>1</sup>, fis<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, h<sup>1</sup>, c<sup>2</sup>, dis<sup>2</sup>, e<sup>2</sup>. The notes are connected by vertical stems and horizontal beams.

Stupnica e mol melodická:

Two musical staves with a treble clef and one sharp sign. The first staff shows: e<sup>1</sup>, fis<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, h<sup>1</sup>, cis<sup>2</sup>, dis<sup>2</sup>, e<sup>2</sup>. The second staff continues: e<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, c<sup>2</sup>, h<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>, fis<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>. The notes are connected by vertical stems and horizontal beams.

**Stupnica h mol** má v predznamenaní 2♯ fis, cis.

Stupnica h mol harmonická:

A musical staff with a treble clef and two sharp signs. The notes are: h<sup>1</sup>, cis<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, e<sup>2</sup>, fis<sup>2</sup>, g<sup>2</sup>, ais<sup>2</sup>, h<sup>2</sup>. The notes are connected by vertical stems and horizontal beams.

Stupnica h mol melodická:

Two musical staves with a treble clef and two sharp signs. The first staff shows: h<sup>1</sup>, cis<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, e<sup>2</sup>, fis<sup>2</sup>, gis<sup>2</sup>, ais<sup>2</sup>, h<sup>2</sup>. The second staff continues: h<sup>2</sup>, a<sup>2</sup>, g<sup>2</sup>, fis<sup>2</sup>, e<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, cis<sup>2</sup>, h<sup>1</sup>. The notes are connected by vertical stems and horizontal beams.

**Stupnica fis mol** má v predznamenaní 3♯ fis, cis, gis.

Stupnica fis mol harmonická:

fis<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    h<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>    d<sup>2</sup>    eis<sup>2</sup>    fis<sup>2</sup>

Stupnica fis mol melodická:

fis<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    h<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>    dis<sup>2</sup>    eis<sup>2</sup>    fis<sup>2</sup>

fis<sup>2</sup>    e<sup>2</sup>    d<sup>2</sup>    cis<sup>2</sup>    h<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup>

**Stupnica cis mol** má v predznamenaní 4♯ fis, cis, gis, dis.

Stupnica cis mol harmonická:

cis<sup>1</sup>    dis<sup>1</sup>    e<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    his<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>

Stupnica cis mol melodická:

cis<sup>1</sup>    dis<sup>1</sup>    e<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    ais<sup>1</sup>    his<sup>1</sup>    cis<sup>2</sup>

cis<sup>2</sup>    h<sup>1</sup>    a<sup>1</sup>    gis<sup>1</sup>    fis<sup>1</sup>    e<sup>1</sup>    dis<sup>1</sup>    cis<sup>1</sup>

## 57. Molové stupnice – opakovanie

Molová harmonická má zvýšený \_\_\_\_\_ stupeň nahor aj dole.

Molová melodická má zvýšený \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ stupeň smerom nahor. Smerom dole je bez zvýšených stupňov.

Doplň názov molovej stupnice podľa predznamenania.

\_\_\_\_\_ mol      \_\_\_\_\_ mol      \_\_\_\_\_ mol      \_\_\_\_\_ mol

Doplň stupnicu a mol harmonická.

\_\_\_\_\_ mol

Doplň stupnicu a mol melodická.

Stupnica \_\_\_\_\_ mol má v predznamenaní 1 $\sharp$ .

Doplň stupnicu e mol harmonická.

Doplň stupnicu e mol melodická.

A musical staff with a treble clef and a key signature of one sharp. It contains six notes: a half note on the second line, a quarter note on the first line, a quarter note on the second line, a half note on the third line, a quarter note on the fourth line, and a half note on the fifth line.

A musical staff with a treble clef and a key signature of one sharp. It contains eight notes: a half note on the second line, a quarter note on the first line, a quarter note on the second line, a half note on the third line, a quarter note on the fourth line, a half note on the fifth line, a quarter note on the sixth line, and a half note on the seventh line.

Stupnica \_\_\_\_ mol má v predznamenaní 2♯.

Doplň stupnicu h mol harmonická.

A musical staff with a treble clef and a key signature of two sharps. It contains five notes: a half note on the second line, a quarter note on the first line, a quarter note on the second line, a half note on the third line, and a quarter note on the fourth line.

Doplň stupnicu h mol melodická.

A musical staff with a treble clef and a key signature of two sharps. It contains seven notes: a half note on the second line, a quarter note on the first line, a quarter note on the second line, a half note on the third line, a quarter note on the fourth line, a half note on the fifth line, and a quarter note on the sixth line.

A musical staff with a treble clef and a key signature of two sharps. It contains seven notes: a half note on the second line, a quarter note on the first line, a quarter note on the second line, a half note on the third line, a quarter note on the fourth line, a half note on the fifth line, and a quarter note on the sixth line.

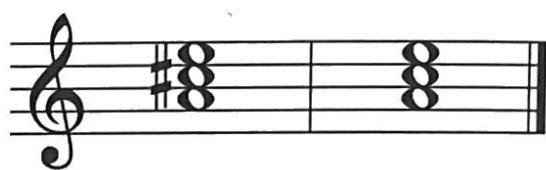
Prečítaj tóny stupnice fis mol a stupnice cis mol (strana 45).

## 58. Molový kvintakord

The diagram shows five musical staves, each representing a different key and its dominant seventh chord (G7) in its 5th inversion. The keys are labeled below each staff: a mol, e mol, h mol, fis mol, and cis mol. Each staff begins with a treble clef and a key signature that matches the given key. The chords are represented by a bass note (G) and a G7 chord symbol (G7).

## 59. Molový kvintakord

Zakrúžkuj kvintakord a mol.



Zakrúžkuj kvintakord e mol, h mol, fis mol, cis mol.

A musical staff in treble clef with five horizontal lines. It features several chords: an open G chord, a C major chord (G, B, D), an F major chord (C, E, G), an A minor chord (C, E, G), another C major chord, an E major chord (B, D, G), and an A minor chord.

## 60. Obraty molového kvintakordu

Kvintakord, sextakord q kyrtsextakord q mol:

Musical staff showing notes for KVINTAKORD, 1. OBRAT, 2. OBRAT, 5, 6, and 6/4 chords.

Kvintakord, sextakord a kvartsextakord e mol, h mol, fis mol, cis mol:

## 61. Označenie prednesu

Aby sme čo najlepšie vystihli náladu skladby a predstavu skladateľa, používame hudobné pojmy na označenie prednesu:

- ANIMATO – OŽIVENE
- CANTABILE (*kantáble*) – SPEVNE
- COMODO (*komódo*) – POHODLNE
- CON MOTO (*kon moto*) – S POHYBOM
- DOLCE (*dolče*) – SLADKO
- ESPRESSIVO (*espresivo*) – VÝRAZNE
- LEGGIERO (*ledžéro*) – ĽAHKO
- MARCATO (*markáto*) – DÔRAZNE
- SCHERZANDO (*skercando*) – ŽARTOVNE

Vyhľadaj v skladbe, ktorú práve hráš, ďalšie hudobné názvoslovia na označenie prednesu.

---

## 62. Rytmické cvičenia

The page contains four musical exercises for rhythmic practice. Each exercise consists of two measures of music. The first three exercises are in 3/4 time, and the fourth is in 4/4 time. The notes are primarily eighth and sixteenth notes, with some quarter notes and rests. The exercises are designed to help students practice various rhythmic patterns and note values.

## 63. Vokálna hudba

Hudba určená pre ľudský hlas sa označuje ako **hudba vokálna**. Vokálnu skladbu môže spievať jeden spevák (sólista), menšia skupina spevákov, v ktorej spravidla každý spieva svoj iný hlas (napríklad duá, triá, kvartetá, kvintetá, sextetá) alebo spevácky zbor. Menšie spevácke zbory sa nazývajú komorné. V priebehu skladby sa môžu sólisti, skupiny spevákov a zbor striedať. Skladba vokálno-inštrumentálna je so sprievodom hudobných nástrojov.

## 64. Spev a spevácke hlasy

**Spev** je hlasový umělecký prejav, ktorým je možné vyjadriť hudobnú myšlienku, predstavu alebo náladu. Spevák vytvára základný tón v hrtane, rozkmitaním hlasiviek prúdom vydychovaného vzduchu z plúc. V rezonančných dutinách získava znelosť a farbu.

Rozlišujeme spev sólový, komorný a zborový (časté sú kombinácie týchto typov, napríklad sólista v speváckom zbere). Speváka môžu sprevádzať hudobné nástroje.

**Spevácke hlasy** delíme na ženské, mužské a detské. Ženské hlasy sú soprán, mezzosoprán, alt, mužské hlas tenor, barytón a bas. Detský hlas nie je príliš rozdielny u chlapcov a u dievčat. Až po vývine hlasiviek (mutácií) prechádza chlapčenský hlas postupne do mužského.

<b>SOPRÁN</b>	vysoký ženský hlas
<b>MEZZOSOPRÁN</b>	stredný ženský hlas
<b>ALT</b>	nízky ženský hlas
<b>TENOR</b>	vysoký mužský hlas
<b>BARYTÓN</b>	stredný mužský hlas
<b>BAS</b>	nízky mužský hlas

Približné rozsahy speváckych hlasov v zbere: soprán h – a<sup>2</sup>, alt g – d<sup>2</sup>, tenor c – a<sup>1</sup>, bas F – d<sup>1</sup>. Sóloví speváci môžu mať aj väčšie hlasové rozsahy.

## 65. Spevácky zbor

**Spevácky zbor** je hudobné teleso, v ktorom je každý hlas obsadený väčším počtom spevákov. Podľa obsadenia zborových hlasov rozlišujeme zby zborové detské, ženské, mužské a zmiešané.

Spevácke zby môžu spievať jednohlasne (tzv. unisono) alebo viachlasne. V ženských zboroch sú obvykle zastúpené sopránové a altové hlasové. V mužských zboroch spievajú tenorové a basové hlasové. Základné hlasové v zmiešanom zbere sú soprán, alt, tenor, bas. V detských zboroch obvykle spievajú soprány a alty.

Spevácke zby môžu sprevádzať hudobné nástroje, v rozsiahlejších dielach býva zastúpený aj orchester. Spev bez sprievodu nástrojov sa nazýva **A CAPELLA**.

## 66. Zbormajster

Zbormajster je umelecký vedúci speváckeho zboru. Má podobnú úlohu ako dirigent v orchestri. Pripravuje a zostavuje koncertné plány, so zborom nacvičuje skladby a piesne, ktoré potom predvádzza na koncertoch. Zbormajster určuje tempo, dynamiku, frázovanie a výraz zodpovedajúci charakteru piesne alebo skladby.

## 67. Pieseň

**Ľudové piesne** vznikali v minulosti, rovnako ako rozprávky, povesti a porekadlá. Zachytávali život ľudí na vidieku, často sa spievalo pri práci na poliach a v lese. Piesňami si ľudia krátili zimné večery, spievalo sa aj na svadbách a vidieckych zábavách.

Ľudové piesne sa väčšinou nezapisovali, šírili sa ústnym podaním. Do súčasnosti sa zachovali vďaka zberateľom ľudových piesní (napríklad Ján Kollár, Mikuláš Schneider-Trnavský, Pavol Dobšinský). **Zlúdovené piesne** – obvykle pri nich poznáme autora. Myšlienkom aj tvorbou melódie sa priblížili charakteru ľudovej piesne, ľud ich preto prijal za svoje.

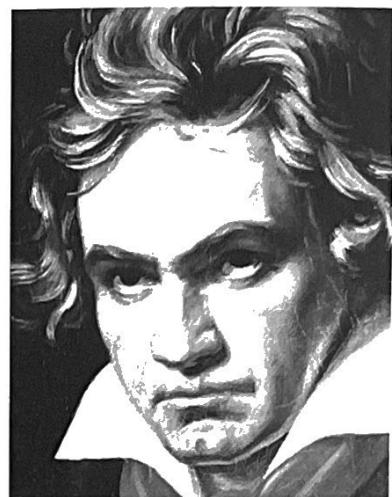
**Umelé piesne** – poznáme autora hudby aj textu.

## 68. Ludwig van Beethoven

\* 16. 12. 1770 Bonn, † 26. 3. 1827 Viedeň

Skladateľ Ludwig van Beethoven sa narodil 16. decembra 1770 v Bonne.

Hudobné základy získal od svojho otca. Od siedmich rokov verejne vystupoval a v dvanásťich zložil prvé skladby pre klavír. V roku 1792 odišiel do Viedne, kde pokračoval vo svojich štúdiách. Usporadúval klavírne koncerty po európskych mestách a v roku 1796 navštívil Prahu. Popri skladateľskej činnosti tiež dirigoval. V tom čase začal mať problémy so sluchom, v ušiach mu neustále zneli nepríjemné zvuky a šelesty. Sluch sa mu neustále zhoršoval, až úplne ohluchol. Dirigovanie bolo pre Beethovena stále náročnejšie, prestal vystupovať aj ako klavirista. Zárobky boli malé a šľachtici, ktorí mu poskytovali podporu, platili stále menej. Do konca svojho života žil vo Viedni. Zomrel 26. marca 1827 vo veku 56 rokov.



Beethoven premieňal všetky svoje životné túžby a osudy do hudby. Jeho skladby majú výraznú melódiu a veľké dynamické rozdiely.

Opera: Fidelio

Pre orchester: Deväť symfónií:

Symfónia č. 1 C dur op. 21

Symfónia č. 2 D dur op. 36

Symfónia č. 3 Es dur op. 55 „Eroica“

Symfónia č. 4 B dur op. 60

Symfónia č. 5 c mol op. 67 „Osudová“

Symfónia č. 6 F dur op. 68 „Pastorálna“

Symfónia č. 7 A dur op. 92

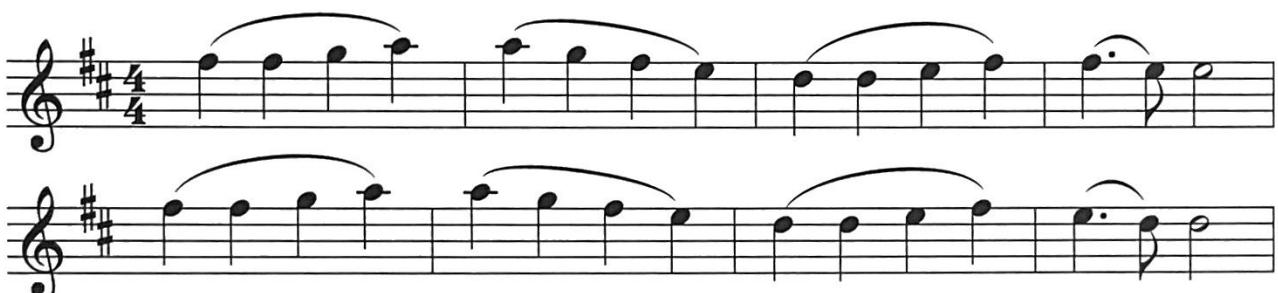
Symfónia č. 8 F dur op. 93

Symfónia č. 9 d mol op. 125

Symfónia č. 5 c mol op. 67 „Osudová“ – motív:



Symfónia č. 9 s Ódou na radosť je posledná dokončená symfónia skladateľa Ludwiga van Beethovena. V záverečnej vete Deviatej symfónie zaznie spolu s orchestrom zhudobnená báseň Friedricha Schillera Óda na radosť.



Skladby pre klavír: klavírne sonáty – cis mol Mesačný svit,  
c mol Patetická, C dur Valdštejnská,  
f mol Appassionata  
známa klavírna skladba Pre Elišku

Skladby pre husle: Husľový koncert D dur (pre husle a orchester)  
Sonáta F dur Jarná (pre husle a klavír)



Beethovenov rodný  
dom v Bonne

## 69. Motív, téma, hudobné formy

Náuka o hudobných formách sa zaobráva vnútorným usporiadáním skladieb. K základným prvkom hudobných foriem patria motív a téma.

motív → najkratší

1. **Motív** je krátky hudobný úryvok zložený z niekoľkých tónov. Často sa v skladbe opakuje v pôvodnej podobe alebo v rôznych obmeneach.

Ludwig van Beethoven – Symfónia č. 5 „Osudová“ (motív)



2. **Téma** je dlhšia hudobná myšlienka so zreteľnou a výraznou melódiou. V skladbe sa neopakuje tak často ako motív.

Joseph Haydn – Symfónia č. 94 „S úderom na tympany“ (téma)

Andante



### Piesňová forma

Mnoho ludových piesní a krátkych hudobných skladieb má jednodielnu formu. Vychádza z jednej základnej melódie, z jednej témy. Skladby v malej dvojdielej forme majú dve odlišné časti. Značia sa malými písmenami a-b. Sú to napríklad piesne s refénom alebo niektoré prednesové skladby písané pre deti. Skladby v malej trojdielej forme sa skladajú z troch častí. Značia sa písmenami a-b-a, kde tretí diel je opakováním dielu prvého. Menej obvyklá je forma a-b-c, kde tretí diel prináša celkom novú tému. Skladby vo veľkej dvojdielej a trojdielej forme bývajú spravidla dlhšie. Hlavným znakom je výrazný kontrast medzi jednotlivými dielmi. Veľkú dvojdielnu formu značíme písmenami A, B, trojdielnu A, B, A. Každý diel sa obvykle skladá z malej dvojdielej alebo trojdielej formy (napríklad A môže mať podobu a-b-a). K základným hudobným formám patrí malá a veľká forma dvojdielna a trojdielna, rondo, sonátová forma, variácie.

piesňová



## 70. Osemmerovka a krížovka

ADAGIO, ALLEGRO, ANDANTE, CANTABILE, DECRESCENDO,  
DOLCE, GRAVE, LARGO, LEGATO, LENTO, MODERATO, PIANO,  
PRESTO, STACCATO, VIVACE

M	C	A	N	T	A	B	I	L	E	L	A
A	O	T	N	E	L	D	R	V	I	E	L
V	G	M	O	D	E	R	A	T	O	G	L
I	R	M	B	C	A	R	A	G	P	A	E
V	A	X	L	Y	G	N	L	O	I	T	G
A	L	O	P	R	E	S	T	O	A	O	R
C	D	E	C	R	E	S	C	E	N	D	O
E	F	S	T	A	C	C	A	T	O	Ó	N

**Tajnička** (bicie nástroje): \_\_\_\_\_

1. BICÍ NÁSTROJ

2. WOLFGANG AMADEUS

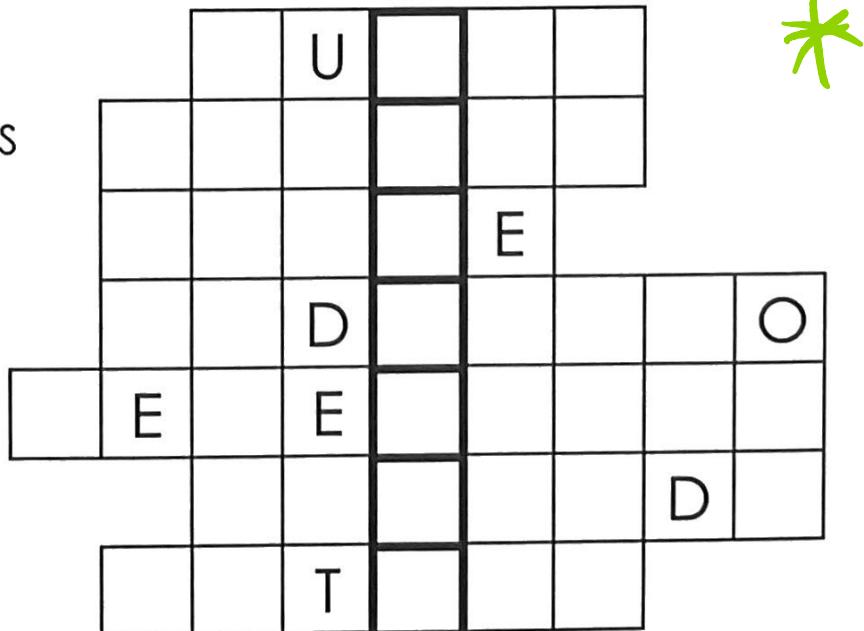
3. SLÁČIKOVÝ NÁSTROJ

4. TEMPOVÉ OZNAČENIE

5. OPAKOVANIE

6. INTERVAL

7. BRNKACÍ NÁSTROJ



**Tajnička:** \_\_\_\_\_

## 71. Kvíz

1. V molovej harmonickej stupnici zvyšujeme

- a) 7. stupeň
- b) 6. a 7. stupeň
- c) 6. stupeň

2. Umelecký vedúci a dirigent speváckeho zboru je

- a) kapelník
- b) sólista
- c) zbormajster

3. Ktorý spevácky hlas je správne zaradený?

- a) soprán – nízky ženský
- b) tenor – vysoký mužský
- c) alt – vysoký ženský

4. Cantabile znamená

- a) výrazne
- b) pokojne
- c) spievne

5. Spevácke hľasy delíme na

- a) mužské, ženské a detské
- b) zborové, sólové,  
zmiešané a melodické
- c) vysoké, nízke a zmiešané

6. Dominanta je

- a) štvrtý stupeň stupnice
- b) piaty stupeň stupnice
- c) prvý stupeň stupnice

7. Barytón je

- a) stredný mužský hlas
- b) hudobný nástroj
- c) tanec

8. Krátky hudobný úryvok zložený z niekoľkých tónov je

- a) akord
- b) motív
- c) sprievod

9. Spevácke zby sú

- c) operné a orchestrálne
- b) mužské, ženské, sólové  
a populárne
- c) mužské, ženské, detské  
a zmiešané

10. Ludwig van Beethoven skomponoval

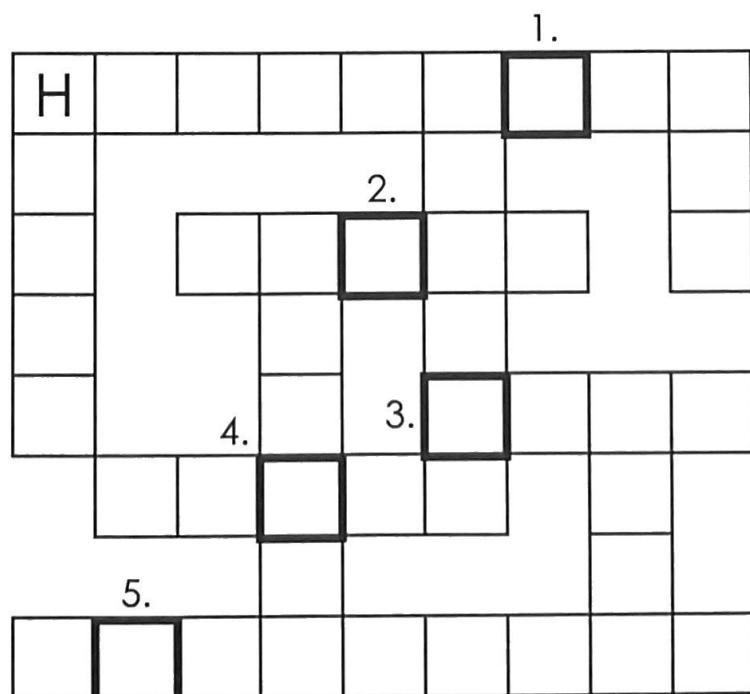
- a) deväť symfónií
- b) šesť symfónií a dve opery
- c) operu Čarovná flauta

## 72. Štvrtročné opakovanie

1. Vymenuj názvy intervalov čistých a veľkých. Tvor čisté a veľké intervale od rôznych tónov.
2. Ktoré stupne zvyšujeme v molovej harmonickej a melodickej stupnici?
3. Ktorá molová stupnica je bez predznamenania? Koľko krížikov v predznamenaní má stupnica e mol, h mol, fis mol, cis mol?
4. Vymenuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord a mol, e mol.
5. Čo znamená cantabile? Čo znamená dolce?
6. Čo vieš o ľudovej piesni? Známe meno autora ľudovej piesne?
7. Ako sa nazýva vysoký ženský hlas, nízky ženský hlas, vysoký mužský hlas a nízky mužský hlas? Čo je mezzosoprán a barytón?
8. Aký je rozdiel medzi mužským, ženským, detským a zmiešaným zborom?
9. Kto je zbormajster?
10. Koľko symfónií skomponoval Ludwig van Beethoven?

## 73. Krížovka

ALT  
HOBOJ  
HUSLISTKA  
NOTA  
OPERA  
ORGANISTA  
PIKOLA  
STRUNA  
TAKT  
VIOLA



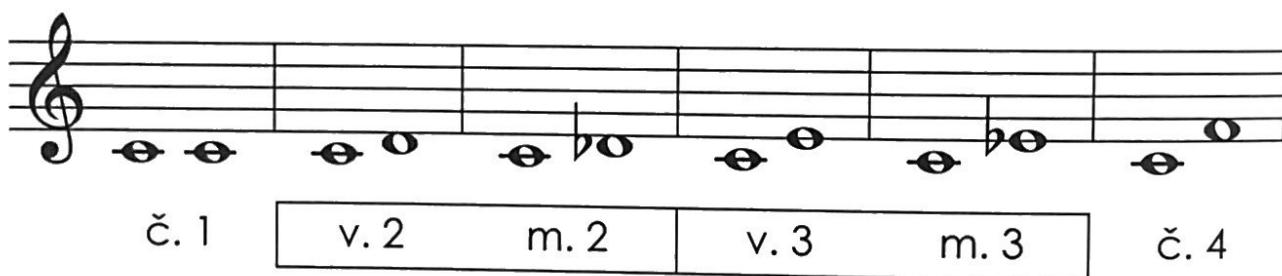
Tajnička: \_\_\_\_\_

## 74. Intervaly čisté, veľké a malé

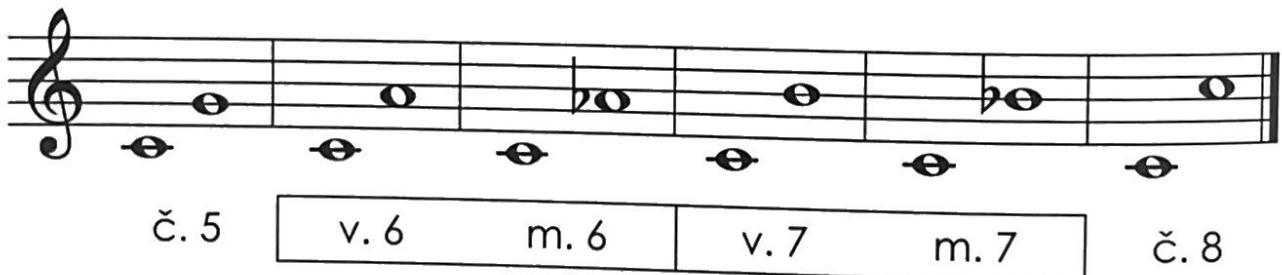
Intervaly základné sú čisté a veľké. Z veľkého intervalu vytvoríme interval malý znížením vrchného tónu o poltón (zvýšením spodného tónu o poltón). Z čistých intervalov nie je možné malé vytvoriť.

Intervaly značíme skratkou: čisté (č. 1, č. 4, č. 5, č. 8), veľké (v. 2, v. 3, v. 6, v. 7), malé (m. 2, m. 3, m. 6, m. 7).

Prehľad čistých, veľkých a malých intervalov od tónu c<sup>1</sup>:

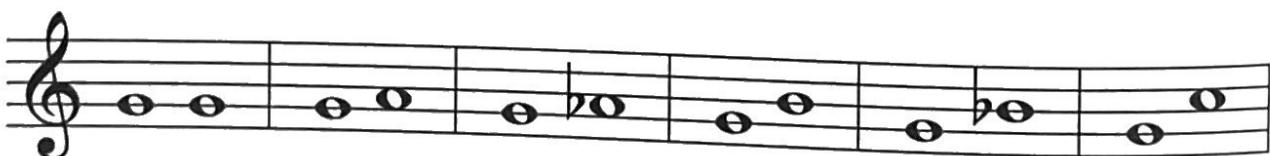


č. 1      v. 2      m. 2      v. 3      m. 3      č. 4

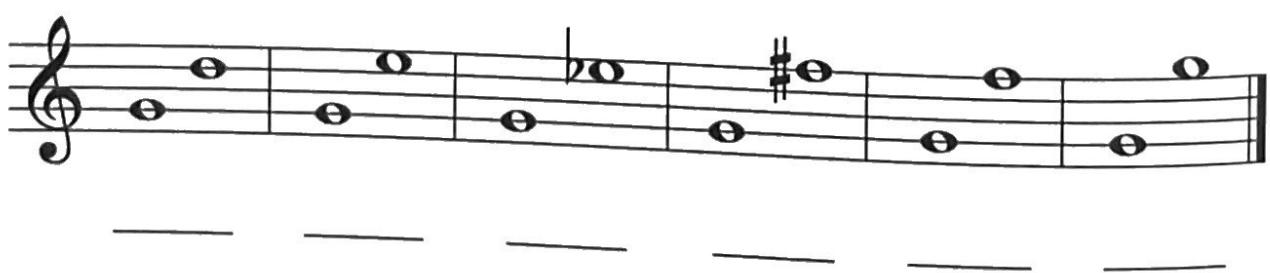


č. 5      v. 6      m. 6      v. 7      m. 7      č. 8

Doplň názvy čistých, veľkých a malých intervalov.



č. 1      v. 2



## 75. Intervaly vrchné a spodné

Intervaly vrchné odvodzujeme od daného tónu smerom nahor.



č. 5

Intervaly spodné odvodzujeme od daného tónu smerom dole.



č. 5

## 76. Predznamenanie molových stupníc do 7 bé

Predznamenanie:

**bé, es, as, des, ges, ces, fes**



Predznamenanie molových stupníc do 7 bé:

d mol	1 b	bé
g mol	2 b	bé, es
c mol	3 b	bé, es, as
f mol	4 b	bé, es, as, des
b mol	5 b	bé, es, as, des, ges
es mol	6 b	bé, es, as, des, ges, ces
as mol	7 b	bé, es, as, des, ges, ces, fes

## 77. Stupnica d mol, g mol, c mol, f mol

**Stupnica d mol** má v predznamenaní 1♭ bé.

Stupnica d mol harmonická:

Musical staff showing the harmonic scale of d minor. The notes are: d<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>, f<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, h̄es<sup>1</sup>, cis<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>. Grace notes are shown above the main notes.

Stupnica d mol melodická:

Musical staves showing the melodic scale of d minor. The first staff shows: d<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>, f<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, h̄<sup>1</sup>, cis<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>. The second staff shows the descending form: d<sup>2</sup>, c<sup>2</sup>, h̄es<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>, f<sup>1</sup>, e<sup>1</sup>, d<sup>1</sup>.

**Stupnica g mol** má v predznamenaní 2♭ bé, es.

Stupnica g mol harmonická:

Musical staff showing the harmonic scale of g minor. The notes are: g<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, h̄es<sup>1</sup>, c<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, es<sup>2</sup>, fis<sup>2</sup>, g<sup>2</sup>. Grace notes are shown above the main notes.

Stupnica g mol melodická:

Musical staves showing the melodic scale of g minor. The first staff shows: g<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, h̄es<sup>1</sup>, c<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, e<sup>2</sup>, fis<sup>2</sup>, g<sup>2</sup>. The second staff shows the descending form: g<sup>2</sup>, f<sup>2</sup>, es<sup>2</sup>, d<sup>2</sup>, c<sup>2</sup>, h̄es<sup>1</sup>, a<sup>1</sup>, g<sup>1</sup>.

**Stupnica c mol** má v predznamenaní 3 bémol, es, as.

Stupnica c mol harmonická:

Musical staff showing the harmonic scale of C minor. Notes: C<sup>1</sup>, D<sup>1</sup>, Es<sup>1</sup>, F<sup>1</sup>, G<sup>1</sup>, As<sup>1</sup>, H<sup>1</sup>, C<sup>2</sup>. Intervals: C-D, D-Es, Es-F, F-G, G-As, As-H, H-C. The note H has a fermata.

Stupnica c mol melodická:

Musical staff showing the melodic scale of C minor. Notes: C<sup>1</sup>, D<sup>1</sup>, Es<sup>1</sup>, F<sup>1</sup>, G<sup>1</sup>, A<sup>1</sup>, H<sup>1</sup>, C<sup>2</sup>. Intervals: C-D, D-Es, Es-F, F-G, G-A, A-H, H-C. The notes A and H have fermatas.

Musical staff showing the melodic scale of C minor in reverse order. Notes: C<sup>2</sup>, Hes<sup>1</sup>, As<sup>1</sup>, G<sup>1</sup>, F<sup>1</sup>, Es<sup>1</sup>, D<sup>1</sup>, C<sup>1</sup>. Intervals: C-Hes, Hes-As, As-G, G-F, F-Es, Es-D, D-C. The note Hes has a fermata.

**Stupnica f mol** má v predznamenaní 4 bémol, bé, es, as, des.

Stupnica f mol harmonická:

Musical staff showing the harmonic scale of F major. Notes: F<sup>1</sup>, G<sup>1</sup>, As<sup>1</sup>, Hes<sup>1</sup>, C<sup>2</sup>, Des<sup>2</sup>, E<sup>2</sup>, F<sup>2</sup>. Intervals: F-G, G-As, As-Hes, Hes-C, C-Des, Des-E, E-F. The note Des has a fermata.

Stupnica f mol melodická:

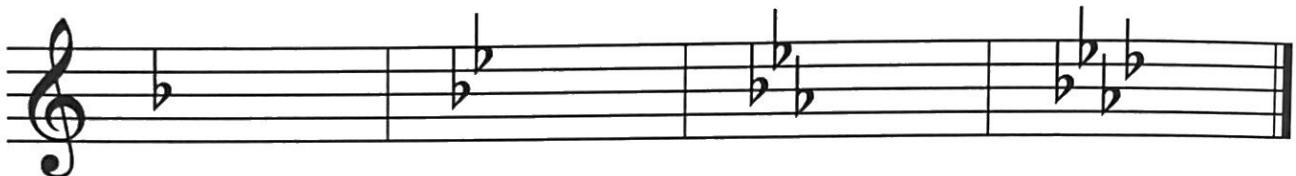
Musical staff showing the melodic scale of F major. Notes: F<sup>1</sup>, G<sup>1</sup>, As<sup>1</sup>, Hes<sup>1</sup>, C<sup>2</sup>, D<sup>2</sup>, E<sup>2</sup>, F<sup>2</sup>. Intervals: F-G, G-As, As-Hes, Hes-C, C-D, D-E, E-F. The note D has a fermata.

Musical staff showing the melodic scale of F major in reverse order. Notes: F<sup>2</sup>, Es<sup>2</sup>, Des<sup>2</sup>, C<sup>2</sup>, Hes<sup>1</sup>, As<sup>1</sup>, G<sup>1</sup>, F<sup>1</sup>. Intervals: F-Es, Es-Des, Des-C, C-Hes, Hes-As, As-G, G-F. The note Des has a fermata.

## 78. Molové stupnice – opakovanie

Ktorá molová stupnica je bez predznamenania? \_\_\_\_\_

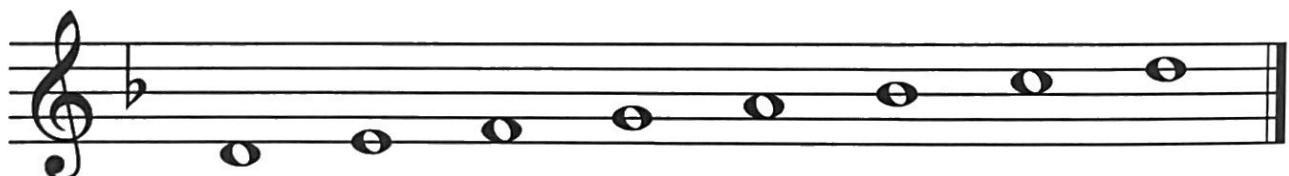
Doplň názov molovej stupnice podľa predznamenania.



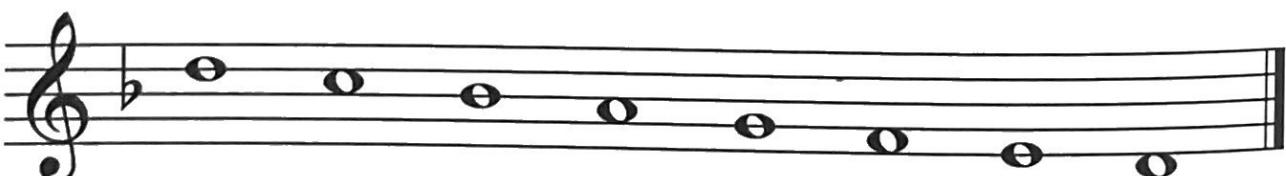
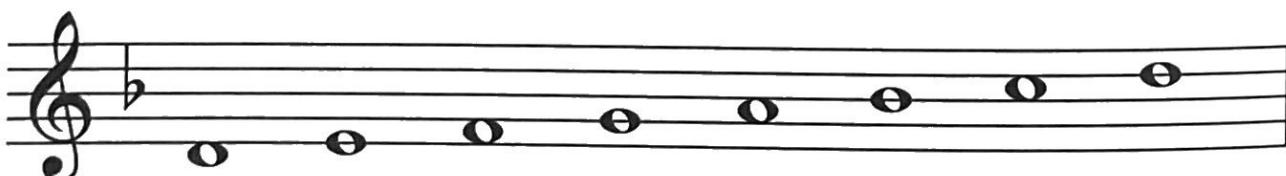
\_\_\_\_\_ mol    \_\_\_\_\_ mol    \_\_\_\_\_ mol    \_\_\_\_\_ mol

Stupnica \_\_\_\_\_ mol má v predznamenaní 1b.

Doplň stupnicu d mol harmonická.



Doplň stupnicu d mol melodická.



Stupnica \_\_\_\_\_ mol má v predznamenaní 2b.

Doplň stupnicu g mol harmonická.



Doplň stupnicu g mol melodická.

A musical staff in G minor (one flat). The key signature is indicated by a single flat symbol in the treble clef. The staff contains six open circles representing notes: G (filled), A, B, C, D, E. The notes are positioned on the second, third, fourth, fifth, and sixth lines respectively.

A musical staff in G minor (one flat). The key signature is indicated by a single flat symbol in the treble clef. The staff contains seven open circles representing notes: G (filled), A, B, C, D, E, F. The notes are positioned on the second, third, fourth, fifth, and sixth lines respectively, with an additional note on the first line below the staff.

Stupnica \_\_\_\_ mol má v predznamenaní 3  $\flat$ .

Doplň stupnicu c mol harmonická.

A musical staff in C major (no flats or sharps). The key signature is indicated by a treble clef. The staff contains six open circles representing notes: C (filled), D, E, F, G, A. The notes are positioned on the first, second, third, fourth, fifth, and sixth lines respectively.

Doplň stupnicu c mol melodická.

A musical staff in C major (no flats or sharps). The key signature is indicated by a treble clef. The staff contains seven open circles representing notes: C (filled), D, E, F, G, A, B. The notes are positioned on the first, second, third, fourth, fifth, and sixth lines respectively, with an additional note on the first line below the staff.

A musical staff in C major (no flats or sharps). The key signature is indicated by a treble clef. The staff contains eight open circles representing notes: C (filled), D, E, F, G, A, B, C. The notes are positioned on the first, second, third, fourth, fifth, and sixth lines respectively, with two additional notes on the first line below the staff.

Prečítaj tóny stupnice f mol (strana 61).

## 79. Molový kvintakord

Four musical staves illustrating the fifth chord (V) in four different keys:

- The first staff shows the fifth chord of D major (D-G-B), labeled "d mol".
- The second staff shows the fifth chord of G major (G-B-D), labeled "g mol".
- The third staff shows the fifth chord of C major (C-E-G), labeled "c mol".
- The fourth staff shows the fifth chord of F major (F-A-C), labeled "f mol".

## 80. Molový kvintakord

Zakrúžkuj kvintakord d mol, g mol, c mol, f mol.

The first staff shows the following inversions from left to right: 1st inversion (B, D, G), 2nd inversion (A, C, G), 3rd inversion (G, B, D). The second staff shows the following inversions from left to right: 1st inversion (B, D, G), 2nd inversion (A, C, G), 3rd inversion (G, B, D).

## 81. Obraty molového kvintakordu

Kvintakord, sextakord a kvartsextakord d mol, g mol, c mol, f mol.

The top row shows four staves of musical notation. The first staff is labeled "d mol" and shows a 5th inversion (G, B, D). The second staff is labeled "g mol" and shows a 6th inversion (E, G, C). The third staff is labeled "c mol" and shows a 5th inversion (G, B, D). The fourth staff is labeled "f mol" and shows a 6th inversion (E, G, C). Below each staff are the corresponding Roman numerals: 5, 6, 6/4, 5, 6, 6/4.

The bottom row shows four staves of musical notation. The first staff is labeled "d mol" and shows a 5th inversion (G, B, D). The second staff is labeled "g mol" and shows a 6th inversion (E, G, C). The third staff is labeled "c mol" and shows a 5th inversion (G, B, D). The fourth staff is labeled "f mol" and shows a 6th inversion (E, G, C). Below each staff are the corresponding Roman numerals: 5, 6, 6/4, 5, 6, 6/4.

## 82. Rytmické cvičenie

The top staff is in 3/4 time and consists of six measures. The bottom staff is also in 3/4 time and consists of six measures. Both staves use a treble clef and show various note values including eighth and sixteenth notes.

## 83. Stupnice rovnomenné a paralelné

**Stupnice rovnomenné** majú rovnaký základný tón, ale rozdielne predznamenanie. Jedna je durová a druhá molová.

Základný tón stupnice = prvý tón stupnice.

**C dur**

ZÁKLADNÝ  
TÓN

**c mol – prirodzená**

ZÁKLADNÝ  
TÓN

Rovnomenné stupnice sú napríklad **C dur – c mol** (obe stupnice majú základný tón c), **G dur – g mol** (obe stupnice majú základný tón g), **D dur – d mol** (obe stupnice majú základný tón d) a ďalšie.

**Stupnice paralelné** (súbežné) majú rovnaké predznamenanie, ale ich základné tóny sú odlišné. Jedna je durová, druhá molová.

**C dur**

ZÁKLADNÝ  
TÓN

**a mol – prirodzená**

6. STUPEŇ

ZÁKLADNÝ  
TÓN

Základný tón molovej paralelnej stupnice leží na šiestom stupni durovej stupnice. Príklad: šiesty stupeň v C dur je tón **a**, paralelná molová stupnica je **a mol**. Paralelné stupnice sú napríklad **C dur – a mol** (bez predznamenania), **G dur – e mol** (obe stupnice majú v predznamenaní 1 $\sharp$ ), **F dur – d mol** (obe stupnice majú v predznamenaní 1 $\flat$ ).

## 84. Transpozícia

**Transpozícia** je prepísanie skladby (piesne) o určitý interval vyššie alebo nižšie (z jednej tóniny do druhej).

A musical staff consisting of five horizontal lines and four spaces. It starts with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a 2/4 time signature. The staff is divided into 16 measures by vertical bar lines. Measures 1 through 6 show a simple melody of eighth and sixteenth notes. Measures 7 through 11 continue the pattern. Measures 12 through 16 show variations, including a measure with a single note followed by a fermata, and another with a grace note.

Pretransponuj pieseň Sedemdesiat sukien mala z tóniny G dur do tóniny D dur, o čistú kvartu nižšie (doplň chýbajúce noty).

A musical staff consisting of five horizontal lines and four spaces. It starts with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and a 2/4 time signature. The staff is divided into 16 measures by vertical bar lines. Measures 1 through 6 show a simple melody of eighth and sixteenth notes. Measures 7 through 11 continue the pattern. Measures 12 through 16 show variations, including a measure with a single note followed by a fermata, and another with a grace note.

Vytlieskaj rytmus piesne.

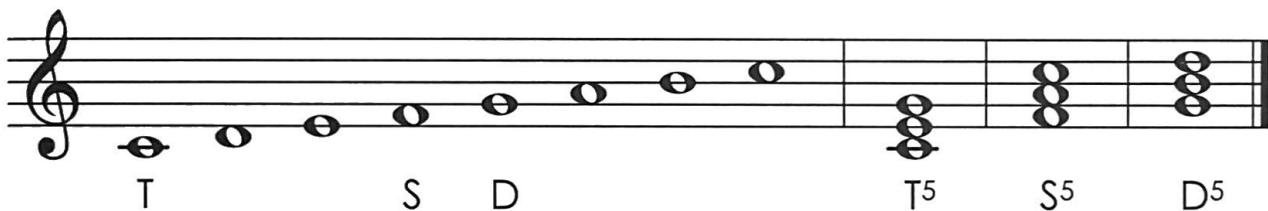
## 85. Hlavné kvintakordy

Hlavné kvintakordy použijeme na jednoduché sprievody piesní.

**Tónický kvintakord** je akord na prvom stupni v stupnici.

**Subdominantný kvintakord** je akord na štvrtom stupni v stupnici.

**Dominantný kvintakord** je akord na piatom stupni v stupnici.



## 86. Septakord, dominantný septakord

**Septakord** je štvorzvuk a skladá sa z troch tercií. Spodný a vrchný tón tvorí interval septimu.

**Dominantný septakord (D<sup>7</sup>)** je akord vytvorený na **piatom stupni stupnice** (durovej, molovej harmonickej alebo melodickej). Spodný a vrchný tón dominantného septakordu tvoria interval – septimu.

Dominantný septakord v C dur tvoria tóny g, h, d, f.



Dominantné septakordy v C dur, G dur, D dur, A dur, E dur, F dur:

C dur	G dur	D dur	A dur	E dur	F dur
D <sup>7</sup>					

## 87. Áno – nie

Doplň za správnu vetu ÁNO, za chybnú vetu NIE.

Pozauna hrá v symfonickom orchestri. \_\_\_\_\_

Hoboj dokáže zahrať hlbšie tóny než fagot. \_\_\_\_\_

Menuet je tanec na tri doby. \_\_\_\_\_

Antonio Vivaldi skomponoval Štyri ročné obdobia. \_\_\_\_\_

Partitúra je notový zápis jedného hudobného nástroja. \_\_\_\_\_

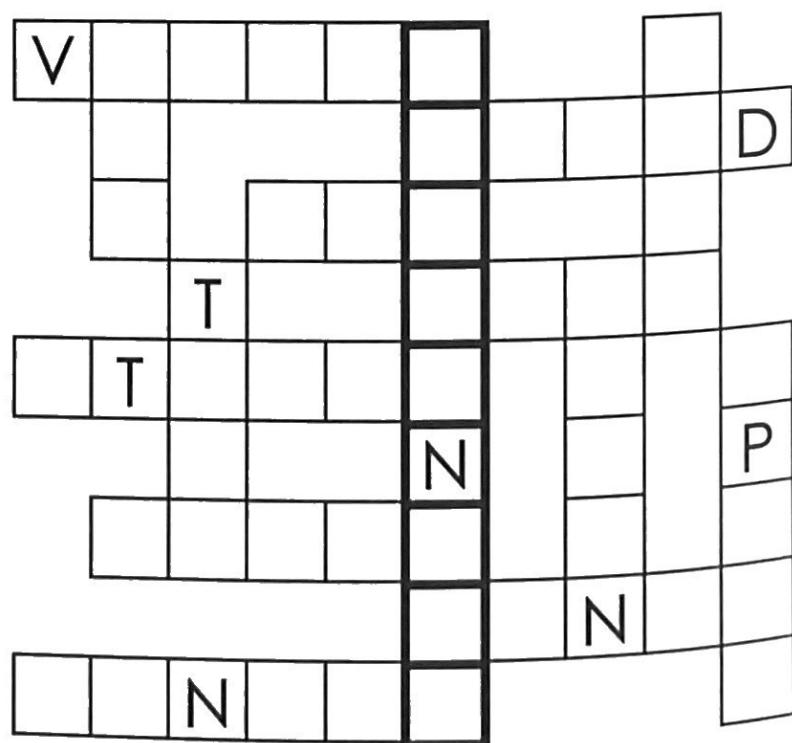
Johann Sebastian Bach hral na organe. \_\_\_\_\_

Cantabile znamená výrazne. \_\_\_\_\_

Klarinet hrá v symfonickom orchestri. \_\_\_\_\_

## 88. Krížovka

ALT	OPERA
AKORD	STRUNA
ÁRIA	TENOR
BAS	TRIO
BUBON	TUBA
ČINELY	VALČÍK
FORTE	

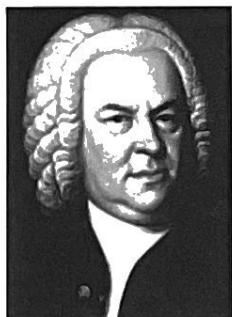


Tajnička: \_\_\_\_\_

## 89. Skladateľia

Doplň diela k skladateľom.

Pomocník: Čarowná flauta, Toccata a fuga d mol, Don Giovanni, Symfónia č. 5 Osudová, Malá nočná hudba, Figarová svadba, Brandenburské koncerty, Symfónia č. 9 s Ódou na radosť.



skladateľ a organista Johann Sebastian Bach

---

---



skladateľ Wolfgang Amadeus Mozart

---

---



skladateľ Ludwig van Beethoven

---

---

## 90. Rytmické cvičenie

Two staves of musical notation in 2/4 time. The top staff uses a treble clef and consists of eight measures. The bottom staff also uses a treble clef and consists of four measures. Both staves feature various note values including eighth and sixteenth notes, separated by vertical bar lines.

## 91. Slovenské národné divadlo

Historická budova Slovenského národného divadla v Bratislave bola postavená podľa návrhov architektov Ferdinanda Fellnera a Hermanna Helmera. Otvorili ju v roku 1886 a od roku 1920 je sídlom Slovenského národného divadla. Dnešné Slovenské národné divadlo tvoria tri zložky so stálym profesionálnym umeleckým súborom: Činohra, Opera a Balet.



Nová budova Slovenského národného divadla bola slávnostne otvorená 14. apríla 2007.



## 92. Tanec

**Tanec** je pohybovým vyjadrením hudby. Vzniká spojením jednotlivých tanečných prvkov (krokov, gest a rôznych pohybov celého tela). V minulosti bol tanec súčasťou obradov a magických rituálov. Tanec delíme na ľudový, klasický, scénický (výrazový) a spoločenský.

Ľudové tance vznikali a vyvíjali sa spolu s ľudovou piesňou. Na dedinách sa tancovalo pri rôznych príležitostach (hody, krstiny, svadby, dožinky). Ľudové tance sa lišili podľa krajín, kde vznikali. Balet je klasická forma tanca s presnými choreografickými aj tanečnými pravidlami. Scénický tanec je moderný výrazový tanec určený na divadelnú scénu.

Spoločenské tance majú presne stanovené základné kroky a variácie. V súčasnosti sa s nimi stretneme na tanečných parketoch a súťažných prehliadkach. Spoločenské tance delíme na štandardné (waltz, tango, valčík, slowfox, quickstep) a latinskoamerické (samba, cha-cha, rumba, paso doble, jive).

Waltz je tanec v trojštvŕťovom takte. Jeho súčasná podoba vznikla na začiatku 20. storočia v Anglicku z amerického tanca boston a európskeho ländleru (predchodca valčíka). Valčík je tanec v trojštvŕťovom takte. Slowfox je jedným zo štandardných tancov pôvodom z Veľkej Británie. Quickstep je tanec vo štvorštvŕťovom takte (nazývaný aj rýchly foxtrot).

Polka je český tanec v dvojštvŕťovom takte a rýchlejšieho tempa. Mazurka je poľský tanec v trojštvŕťovom takte a rýchlejšieho tempa. Menuet je tanec francúzskeho pôvodu v trojštvŕТЬovom takte a mierneho tempa. Polonéza je tanec v trojštvŕТЬovom takte. K moderným tancom patrí street dance, hip-hop, breakdance a ďalšie.

Doplň názvy ďalších tancov, ktoré poznáš:

## 93. Opera, opereta

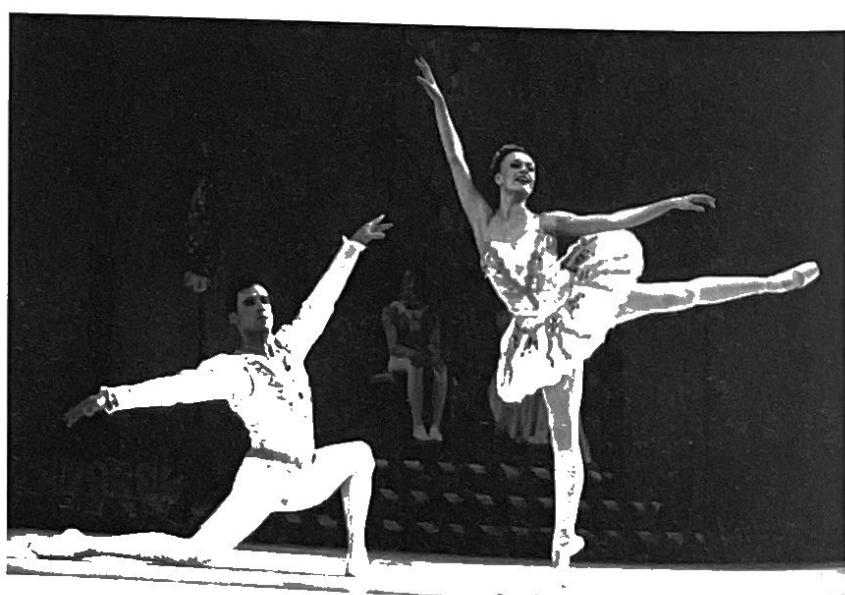
**Opera** je javiskové dielo, ktoré spája dramatické divadelné predstavenie s hudbou. Textovou predlohou opery je libreto (literárny text, ktorý je zhudobnený na operu). Súčasťou operného diela sú herecké a baletné výstupy, spevy sólové, ansámblové (napríklad duetá, tercetá), zbory mužské, ženské, zmiešané, inštrumentálne predohry, medzihry, sprievod vokálnej zložky a hudba baletná. Sólový spev v opere sa nazýva ária. Opera je rozdelená do niekoľkých aktov (dejstiev).

Wolfgang Amadeus Mozart skomponoval opery *Figarova svadba*, *Don Giovanni* a *Čarovná flauta*. Eugen Suchoň skomponoval operu *Krútňava* (slovenská národná opera).

**Opereta** je hudobné dielo, v ktorom sa strieda hovorené slovo, spev a tanečné výstupy. Dej je menej závažný než v opere.

## 94. Balet

**Balet** je hudobno-dramatické dielo, v ktorom sa dej divákovi rozpráva tancom, mimikou a pantomírou za sprievodu hudby. Tanečník, ktorý v balete účinkuje, sa prejavuje prostredníctvom pohybu – tanca. Jeho textom je choreografia, kroky a ich väzby, výraz celého tela aj tváre. Balet môže byť samostatné dielo alebo je súčasťou opery.



## 95. Peter Iljič Čajkovskij

\* 7. 5. 1840, Votkinsk, † 6. 11. 1893 Petrohrad

Peter Iljič Čajkovskij bol ruský hudobný skladateľ. Skomponoval šesť symfónií, tri klavírne koncerty (najznámejší je Koncert pre klavír a orchester č. 1 b mol), Husľový koncert D dur, opery Eugen Onegin a Piková dáma. Čajkovského balety Labutie jazero, Luskáčik a Šípková Ruženka patria k hlavnému repertoáru baletných scén na celom svete.



## 96. Muzikál

**Muzikál** vznikol v 1. polovici 20. storočia v USA v nadväznosti na rôzne druhy amerického hudobného divadla. V muzikáloch sa spieva alebo sa strieda spev a hovorené slovo. Muzikáloví herci musia byť dobrými spevákmi aj tanečníkmi. Mnoho slávnych muzikálov bolo sfilmovevaných (napríklad West Side Story). Väčšina celosvetovo preslávených muzikálov mala premiéru na Broadwayi.

### Prehľad najznámejších muzikálov:

Cats	Jesus Christ Superstar
Evita	My Fair Lady
Grease	Phantom of the Opera
Hair	West Side Story
Hello, Dolly!	

## 97. Kvíz

1. Metronóm je prístroj, ktorý udáva
- tempo a dynamiku
  - tempo
  - takt a dynamiku
2. Ktorý hudobný nástroj má sedem pedálov?
- tympan
  - klavír
  - harfa
3. Hlavné kvintakordy sú
- tónický, subdominantný a dominantný
  - durový a molový
  - kvintakord, sextakord a kvartsextakord
4. Polonéza je
- tanečné predstavenie
  - skladba pre komorný orchester
  - tanec v trojštvŕťovom takte
5. Trio je
- piešeň v trojštvŕťovom takte
  - súbor troch hráčov
  - súzvuk troch tónov
6. Virtuóz je umelec, ktorý
- hrá iba s orchestrom
  - hrá iba rýchle skladby
  - prejavuje mimoriadne schopnosti pri speve alebo pri hre na hudobnom nástroji
7. Menuet je
- tanec v trojštvŕťovom takte
  - skladba pre troch hráčov
  - melodická ozdoba
8. Ktorý nástroj sa pri hre opiera kovovým bodcom o zem?
- tympan
  - violončelo
  - veľký bubon
9. Ktorý hudobný nástroj má dvojitý plátok?
- pozauna
  - hoboj
  - klarinet
10. Balet Labutie jazero skomponoval
- Peter Iljič Čajkovskij
  - Wolfgang Amadeus Mozart
  - Ludwig van Beethoven

## 98. Záverečné opakovanie

1. Vymenuj názvy základných intervalov.

Môžeme vytvoriť z veľkých intervalov malé intervale znížením vrchného tónu o poltón?

2. Tvor čisté, veľké a malé intervale od rôznych tónov.

3. Koľko bé v predznamenaní má stupnica d mol, g mol, c mol, f mol?

4. Vymenuj kvintakord, sextakord a kvartsextakord d mol.

5. Sú stupnice A dur – a mol rovnomenné, alebo paralelné?

Sú stupnice C dur – a mol rovnomenné, alebo paralelné?

6. Vymenuj tóny tónického, subdominantného a dominantného kvintakordu C dur.

7. Ktoré tóny tvoria v C dur dominantný septakord?

8. Ktorý z uvedených tancov je v trojstvrťovom takte, valčík, alebo polka?

9. V akom takte je menuet?

10. Ktorý skladateľ skomponoval balety Labutie jazero a Luskáčik?



Poznáš podľa hudobnej ukážky meno skladateľa a názov diela?

## 99. Hudobné názvoslovie

**a capella** – bez spievodu  
**accelerando** – zrýchľovať  
**adagio** – pomaly, zvoľna  
**ad libitum** – ľubovoľne  
**alla breve** – dvojpolový takt  
**allegretto** – voľnejšie, pomalšie  
ako rýchlo  
**allegro** – rýchlo  
**allegro assai** – dosť rýchlo  
**andante** – voľne, krokom  
**animato** – oživene  
**assai** – veľmi, dosť  
**a tempo** – v pôvodnom tempe  
**cantabile** – spevne  
**coda** – dohra, záver skladby  
**comodo** – pohodlne  
**con moto** – s pohybom  
**crescendo** – zosilňovať  
**da capo al fine** – od začiatku  
po slovo Fine  
**decrescendo** – zoslabovať  
**diminuendo** – pomaly  
zoslabovať  
**dolce** – sladko  
**espressivo** – výrazne  
**fermata** – koruna  
**fine** – koniec  
**forte** – silno  
**fortissimo** – veľmi silno  
**fuoco** – ohnivo  
**giocoso** – žartovne, hravo  
**glissando** – klízavo  
**grave** – ťažko  
**grazioso** – pôvabne  
**largo** – široko  
**legato** – viazane  
**leggiero** – ľahko

**lento** – rozvláčne, zdĺhavo  
**L'istesso tempo** – rovnakým  
tempom (ale v inom takte)  
**ma non troppo** – ale nie príliš  
**marcato** – dôrazne  
**marcia** – pochodom  
**meno mosso** – menej hybne  
**mezzoforte** – stredne silno  
**moderato** – mierne  
**molto** – veľmi  
**ouverture** – predohra  
**pianissimo** – veľmi slabo  
**piano** – slabo  
**più** – viac  
**poco** – trochu, málo  
**portamento** – tóny nespájame,  
hrajú sa oddelené  
**presto** – rýchlo (veľmi rýchlo)  
**prestissimo** – čo najrýchlejšie  
**ritardando** – spomaľovať  
**scherzando** – žartovne  
**segno** – znamenie  
**semplice** – proste, jednoducho  
**sempre** – stále  
**senza** – bez  
**sforzato** – dôrazne  
**simile** – podobne  
**sostenuto** – zdržanlivо  
**subito** – náhle  
**staccato** – krátko  
**tenuto** – presné dodržanie noty  
s malým prízvukom  
**tutti** – všetci  
**una corda** – ľavý pedál  
(jedna struna)  
**unisono** – jednohlasne  
**vivace** – živo

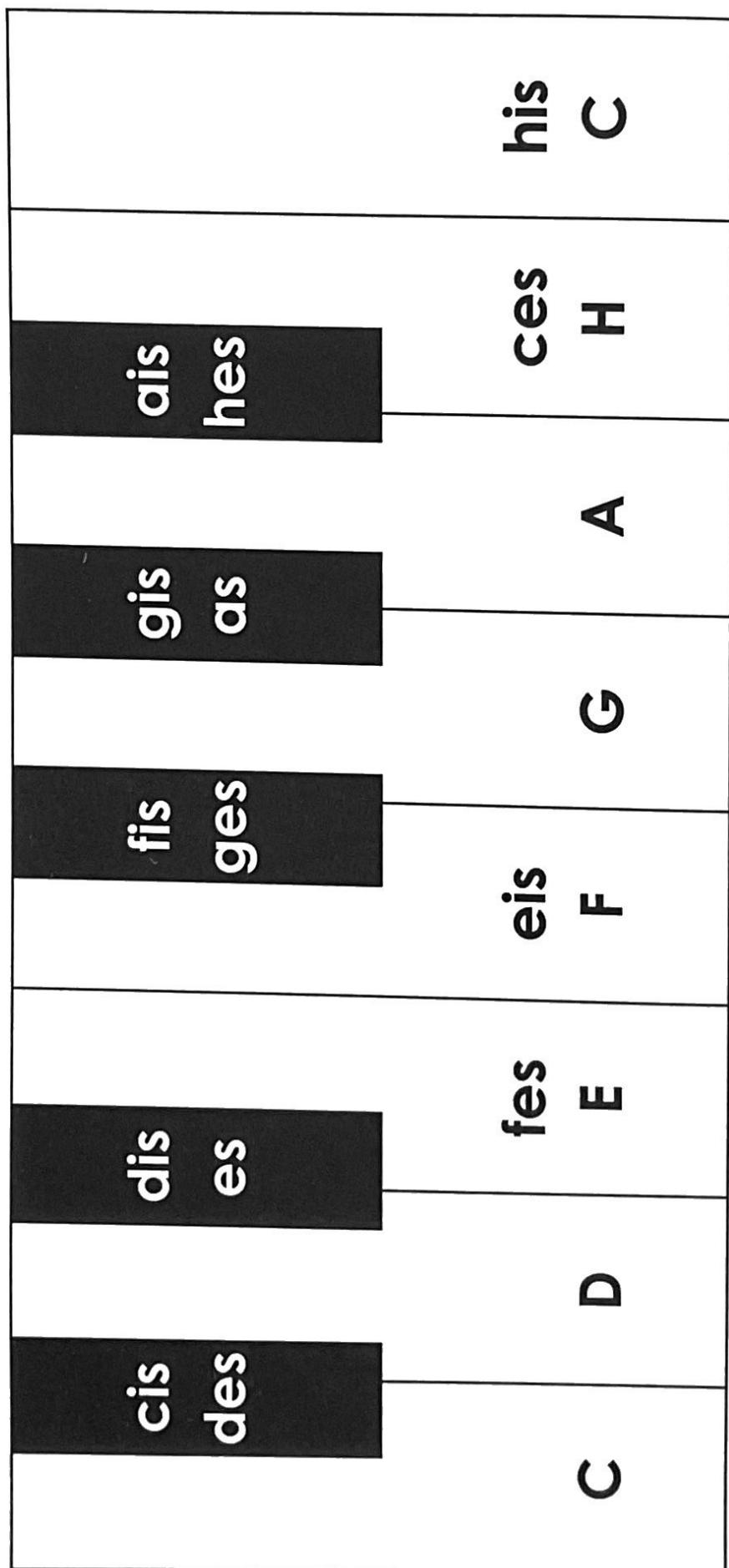
# 101. Prehľad učiva

- 1. Tónová sústava:** tóny základné a odvodené, názvy oktáv.
- 2. Posuvky:** krížik, dvojitý krížik, bé, dvojité bé, odrážka.
- 3. Enharmonické tóny:** tóny enharmonicky zámenné.
- 4. Stupnice:** krížiky a bé v predznamenaní, delenie stupníc (durové, molové), delenie molových stupníc (prirodzená, harmonická, melodická), predznamenanie durových stupníc do  $7\#$  a  $7\flat$ , predznamenanie molových stupníc do  $4\#$  a  $4\flat$  ( $7\#$  a  $7\flat$ ), stupnice rovnomenné a paralelné.
- 5. Akordy:** durový a molový kvintakord, sextakord, kvartsextakord, hlavné kvintakordy (tónický, subdominantný, dominantný), dominantný septakord.
- 6. Intervaly:** intervaly základné (čisté a veľké), odvodené (malé).
- 7. Hudobné názvoslovie:** označenie tempa: grave, largo, lento, adagio, andante, moderato, allegretto, allegro, vivace, presto, prestissimo, accelerando, ritardando, a tempo, označenie prednesu: animato, cantabile, comodo, con moto, dolce, espressivo, leggiero, marcato, scherzando.
- 8. Pojmy:** tenuto, portamento, Da Capo al Fine, coda, akcent, sforzáto (*sfor*), melodické ozdoby (príraz, skupinka, nátril, náraz, trilok, obal), hudba vokálna a inštrumentálna, pieseň ľudová a umelá, spevácke hľasy (soprán, mezzosoprán, alt, tenor, barytón, bas), spevácke zbory (mužský, ženský, detský, zmiešaný), motív, téma, opera, opereta, balet, Slovenské národné divadlo.
- 9. Hudobné nástroje, orchester:** delenie hudobných nástrojov (strunové, dychové, bicie), komorné súbory (duo, trio, kvarteto, kvinteto, sláčikové kvarteto), symfonický orchester.
- 10. Skladatelia a diela:** Antonio Vivaldi – Štyri ročné obdobia, Johann Sebastian Bach – Brandenburské koncerty, Toccata a fuga d mol, Wolfgang Amadeus Mozart – Malá nočná hudba, opery Figarova svadba, Čarovná flauta, Don Giovanni, Ludwig van Beethoven – 9 symfónii, Symfónia č. 5 Osudová, Symfónia č. 9 s Ódou na radosť, Peter Iljič Čajkovskij – balety Labutie jazero, Luskáčik.

## 102. Rytmické cvičenia

The page contains ten musical staves, each consisting of a treble clef, a time signature, and a series of rhythmic patterns. The exercises are designed to improve musical timing and coordination.

- Staff 1: 4/4 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 2: 4/4 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 3: 4/4 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 4: 2/4 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 5: 2/4 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 6: 3/8 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 7: 3/8 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 8: 6/8 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 9: 6/8 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 10: 2/2 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.
- Staff 11: 2/2 time. Pattern: eighth note, sixteenth note, eighth note, sixteenth note.



## **Martin Vozar – Hudobná náuka 4**

Jazyková korektúra: POPROCKY, s.r.o.

Grafika obálky: Tiskárna Kleinwächter, Frýdek-Místek

Tlač: Tiskárna Kleinwächter, Frýdek-Místek

Ponuka výučbových materiálov na hudobnú náuku –  
pracovné listy a zošity:

**[www.hudobnanauka.sk](http://www.hudobnanauka.sk)**

**[www.hudebnivychova.cz](http://www.hudebnivychova.cz)**

Kontakt pre objednávky:

[Martin8888@seznam.cz](mailto:Martin8888@seznam.cz)

Tel.: 00420 739 921 082

©deseart.sk only for study ©vozar