

Základní škola a Mateřská škola Křesetice, okres Kutná Hora, příspěvková organizace

VY_32_INOVACE_HV4.602

Anotace	Hudební nástroje
Autor	Mgr.Jana Klingerová
Předmět	Hudební výchova
Očekávaný výstup	Žák rozpozná a roztřídí hudební nástroje
Pomůcky	- žádné -
Cílová skupina	5. ročník
Stupeň a typ vzdělávání	základní vzdělávání – první stupeň – druhé období
Datum	18.2:2012



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

INSTRUMENTS OF THE ORCHESTRA

The orchestra is a collection of instruments that are used to create music.

HUDEBNÍ NÁSTROJE



HUDEBNÍ NÁSTROJE

- ***HUDEBNÍ NÁSTROJE DĚLÍME
PODLE ZPŮSOBU HRANÍ NA :***

- ***DECHOVÉ***



- ***STRUNNÉ***



- ***BICÍ***



DECHOVÉ NÁSTROJE

Žest'ové

- Tón se tvoří pomocí takzvaného *nátrubku*.



Dřevěné

- Tón se tvoří pomocí *plátek*.



DECHOVÉ NÁSTROJE

žest'ové



DECHOVÉ NÁSTROJE

dřevěné



STRUNNÉ NÁSTROJE

- Zde se tón vytváří rozechvěním struny, která je napjata mezi dvěma pevnými body. Podle toho, čím se strunné nástroje rozechvívají, dělíme je na :

- **smyčcové**
- **drnkací**
- **klávesové**
- **úderné**

STRUNNÉ NÁSTROJE

smyčcové



STRUNNÉ NÁSTROJE

drnkací



STRUNNÉ NÁSTROJE

klávesové



STRUNNÉ NÁSTROJE

úderné



BICÍ NÁSTROJE



ELEKTRICKÉ HUDEBNÍ NÁSTROJE

- vznikly až ve 20. století
- tón nástroje je přenášen pomocí snímače
- do prostoru je šířen pomocí reproduktorů
- hlasitost nástroje v prostoru je upravována zesilovačem
- podle vzniku tónu se dělí na :

mechanicko-elektrické

elektroakustické

čistě elektrické

ELEKTRICKÉ HUDEBNÍ NÁSTROJE



Kam patří tyto hudební nástroje ?



Spoj název s obrázkem



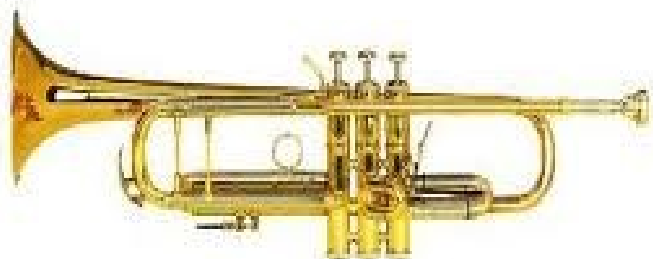
harfa hobo

mandolína

lesní roh

housle

Spoj název s obrázkem



piano

trubka

tympány

příčná flétna

saxofon

Hudební kvíz

1. Který dechový nástroj nepatří mezi dechové žesťové ?

a) flétna b) trubka c) tuba d) lesní roh

2. Který žesťový nástroj dříve používali lovci při lovení ?

a)trubka b) tuba c) lesní roh d) flétna

3. Který z uvedených žesťových nástrojů je největší ?

a)tuba b) pozoun c) lesní roh d) trubka

4. Který dechový nástroj nepatří mezi dechové dřevěné ?

a)klarinet b)fagot c) pozoun d) flétna

5. Malá flétnička se jmenuje?

a)křídlovka b) pikola c) fagot d) hoboj

Hudební kvíz

6. Který strunný nástroj nepatří mezi smyčcové nástroje ?

a) housle b) kontrabas c) harfa d) viola

7. Který smyčcový nástroj dokáže zahrát nejhlubší tóny?

a) viola b) housle c) violoncello d) kontrabas

8. Kolik strun mají smyčcové nástroje ?

a) 6 b) 5 c) 4 d) 8

9. Který strunný nástroj nepatří mezi klávesové ?

a) cimbál b) klavír c) cembalo d) piano

10. Který strunný nástroj nepatří mezi drnkací ?

a) banjo b) viola c) kytara d) harfa

Hudební kvíz

11. Správný název pro tahací harmoniku zní ?

a) pozoun b) trombón c) akordeon d) harmonika

12. Dudy patří mezi

a) dechové b) bicí c) strunné d) nelze zařadit

13. Který hudební nástroj nepatří mezi bicí ?

a) malý buben b) činely c) bongas d) dřívka

14. Kotle je název pro

a) tympány b) velké bubny c) trombóny
d) nepoužívá se

HUDEBNÍ NÁSTROJE - ZDROJE

- <http://www.msvejvanovskeho.cz/node/605>
- <http://had-more-music.blogspot.com/2010/07/brass-instruments.html>
- <http://kytary.cz/yamaha-f310/HN094780/>
- <http://www.dobra-koupe.cz/zbozi.asp?idshop=1875&from=580>
- <http://www.zusbreznice.cz/odkazy-zajimavosti-hudebni-nastroje-lesni-roh.cz>
- <http://www.radekpavlin-saxofon.estranky.cz/clanky/saxofon/www.seznam.cz.html>
- http://cs.wikipedia.org/wiki/Lesn%C3%AD_roh
- <http://www.hudebni-nastroje.net/dechove-nastroje/>
- <http://karuzelka.blog.cz/0705/hudebni-nastroje>
- <http://www.notovna.cz/pozoun-c-82.html>
- <http://www.humlmusic.cz/54/fletny/>
- <http://teacher.eduhi.at/klarinette/Frameset.htm>
- <http://www.gearwire.com/mapex-drums-saturn-limited-edition-drum-set.htm>
- <http://www.music123.com>
- <http://www.k-audio.eu/detail.php?id=3088>
- <http://www.perkuse.cz/perkuse/eshop/2-1-CONGA>
- <http://www.klaviry.e>
- <http://cs.wikipedia.org/wiki/Akordeon>
- <http://www.mekapha.cz/cz/liturgicka-hudba-v-katedrale/varhany-v-katedrale/>
- <http://leccos.com/index.php/clanky/dudy>
- <http://pmzabava.blog.cz/1101>
- <http://www.learn-theory-music.com/musical-instruments-children.html>
-

HUDEBNÍ NÁSTROJE - ZDROJE

- http://www.vogelavos.cz/nastroje_drevene.phpl
- http://cs.wikipedia.org/wiki/Hudebn%C3%AD_n%C3%A1stroj#Strunn.C3.A9_-_chordofony
- http://cmapspublic.ihmc.us/rid=1289851458000_22430119_31038/FAMILIAS%20DE%20LOS%20INSTRUMENTOS-Ana%20Navarro
- http://www.doslourdes.net/MUSvioloncello_ficha.htm
- <http://www.harplounge.com/>
- <http://kytary.cz/fender-westernova-kytara-cd-60/HN083907/>
- <http://acapella.harmony-central.com>
- <http://www.tasset.com/mandoline-napolitaine-gewa-p-10803.html>
- <http://www.petrof.cz/grand-piano-petrof-p-iv-cena.html>
- <http://marianvojtko.blog.sme.sk/c/187409/Ako-som-sa-ucil-hrat-na-klavir.html>
- <http://www.pianomovers.de/zahl-cembalo-braun-1389>
- <http://nicolaeferaru.com/MY%20INSTRUMENT.htm><http://datadragon.com/education/instruments/winds.shtm>
- <http://www.gearwire.com/mapex-drums-saturn-limited-edition-drum-set.html>
- <http://www.muzikus.cz>
- <http://www.hudebni-scena.cz/bazar/kytary-baskytary/elektricke-kytary/?p=20>
- http://wiki.white-wolf.com/camwiki/index.php?title=Lyric_%28Requiem%29
- <http://sintezator.com.u>
-