

# Brnkacie hudobné nástroje

Erik Durňak

7.A

# Brnkacie hudobné nástroje

- **Hudobné nástroje** sú zariadenia vyrobené na účely tvorby hudby.
- **Brnkacie hudobné nástroje** patria medzi strunové hudobné nástroje. Vyludzujú tón rozochvieváním strún. Hrá sa na ne rukou alebo pomocou brnkacieho telieska.
- **Brnkacie hudobné nástroje** sú: gitara, buzuki, ukulele, lutna, mandolína, balalajka, bendžo, gusle, čembalo alebo harfa.

harfa



buzuki



# Harfa

- **Harfa** je jeden z najstarších hudobných nástrojov. Nástroje podobné harfe sa prvýkrát objavili už v Mezopotámii a Egypte pred 5 000 rokmi. Princíp harfy človek objavil pomocou luku. Využívali ju Kelti, Škóti, Íri, v stredoveku ju používali potulní speváci.
- Typy hárf: keltská harfa, clàrsach, pedálová harfa.



## Moderná pedálová harfa

Dodnes používaná sedempedálová harfa bola patentovaná v roku 1810 francúzskym nástrojárom Sébastienom Érardom.

Má 47 strún, ktoré sú diatonicky ladené v ces dur. V dolnej časti nástroja sa nachádza pedálova skrinka so 7 pedálmi a pedálovým mechanizmom. Harfa našla uplatnenie v orchestri v skladbách C. Debussyho a pre harfu tvoril skladby J.P. Krumholz.

# Kvíz

1. Akým spôsobom brnkacie nástroje vyludzujú tón?

- a) rozkmitaním strún      b) rozochievaním strún      c) rozbrnkaním strún

2. Čim sa hraje na brnkacie nástroje?

- a) rukou alebo brnkacím telieskom      b) sláčikom      c) brnkadlom

3. Čo nepatrí medzi brnkacie hudobné nástroje?

- a) gitara                              b) husle                              c) harfa

4. Harfa je jeden z hudobných nástrojov, ktoré sú

- a) najnovšie                              b) najstaršie                              c) najmladšie

5. Potulní speváci využívali harfu už v období

- a) staroveku                              b) stredoveku                              c) novoveku

6. Aký počet pedálov má moderná pedálová harfa?

a) sedem

b) osem

c) šesť

7. Moderná pedálová harfa bola patentovaná Sébastienom Érardom

a) v roku 1870

b) v roku 1970

c) v roku 1770

8. Moderná pedálová hrafa má

a) 57 strún

b) 47 strún

c) 67 strún

9. Nástroje podobné harfe sa objavili už pred

a) 4000 rokmi

b) 5000 rokmi

c) 6000 rokmi

10. Harfa našla uplatnenie v orchestri v skladbách

a) W.A.Mozarta

b) J.S.Bacha

c) C.Debussyho

# Zdroje

[https://sk.wikipedia.org/wiki/Hudobn%C3%BD\\_n%C3%A1stroj](https://sk.wikipedia.org/wiki/Hudobn%C3%BD_n%C3%A1stroj)

<https://sk.wikipedia.org/wiki/Harfa>

<http://www.zuslstanceka.sk/hn/harfa.pdf>

<https://beliana.sav.sk/heslo/brnkacie-hudobne-nastroje>

Ďakujem za pozornosť