

Tento materiál je určen ke sdílení.



Najdete nás na sítích:



Materiály do výuky - Vačice z lavice

vacice_z_lavice

www.vacicezlavice.cz

Líbí se Vám naše práce a chcete nás podpořit? Můžete přispět libovolnou částkou na náš Vačičí účet nebo pro platbu využít QR kód. Děkujeme Vám.

ČÚ: 2000971025/2010



Desetinná čísla a zlomky

Materiál je určen pro žáky 4. - 6. třídy k procvičení zápisu desetinných čísel a jejich převodu na zlomky.

Obsah materiálu:

- kartičky k opakování (dvojice desetinné číslo a zlomek)
- kartičky k rozmístění po třídě
- zápisový list

Jak s materiálem pracovat:

- Vytiskněte velké dvojice karet s desetinným číslem a zlomkem do každé skupiny a nastříhejte je.
- Žáci se pokusí přiřadit desetinné číslo ke zlomku. Vyzvěte je, aby na každé kartičce různou barvou podtrhli jednotky, desetiny a setiny.
- Probíhá diskuze, zopakování pravidel psaní a čtení desetinných čísel.
- Jako ověření rozmístěte po třídě kartičky s barevnými znaky a do skupin nebo jednotlivcům dejte zápisový list. Žáci zapisují desetinné číslo, které poté převedou na zlomek.
- Pokud chcete, můžete žáky vyzvat, aby přišli na to, jakým dalším způsobem můžeme zapisovat čísla, která nejsou celá - můžete tak navázat na převádění desetinných čísel a zlomků na procenta.

Desetinná čísla a zlomky

Zapište desetinné číslo na první linku. Na druhou linku zapište desetinné číslo jako zlomek.

















ŘEŠENÍ



1, 3

13

10



0,05

5

100



0,5

5

10



3,7

37

10



2,3

23

10



1, 01

101

100



10,1

101

10



0, 81

81

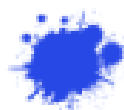
100



JEDNA CELÁ TŘI DESETINY



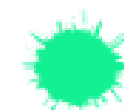
JEDNA CELÁ JEDNA SETINA



NULA CELÁ PĚT SETIN



**DESET CELÁ JEDNA
DESETINA**



NULA CELÁ PĚT DESETIN



**NULA CELÁ OSMDESÁT
JEDNA SETIN**



TŘI CELÁ SEDM DESETIN



DVA CELÁ TŘI DESETINY

0,2

$$\frac{2}{10}$$

1,2

$$\frac{12}{10}$$

0,03

$$\frac{3}{100}$$

2,54

$\frac{254}{100}$

0,35

$\frac{35}{100}$

0,8

$\frac{8}{10}$