

Mgr. Petra Dolanová

POROVNÁVÁNÍ DESETINNÝCH ČÍSEL

VY_32_INOVACE_196



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Rokycany, ulice Míru 64
337 01 Rokycany



Vzdělávací oblast : Matematika a její aplikace

Vyučovací předmět: Matematika

Ročník : 5.

Vyučující: Mgr. Petra Dolanová

Anotace: Prezentace zpracována ve Smart Notebook

Téma: Porovnávání desetinných čísel

Jazyk: Čeština

Očekávaný výstup: Žáci se seznámí s desetinnými čísly, porovnávají je.

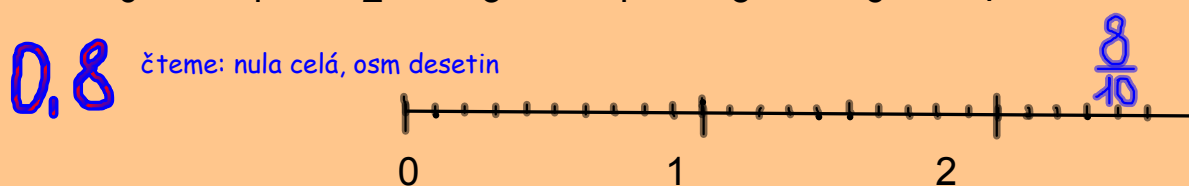
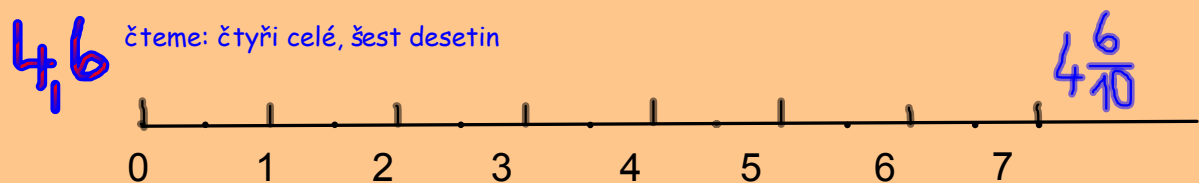
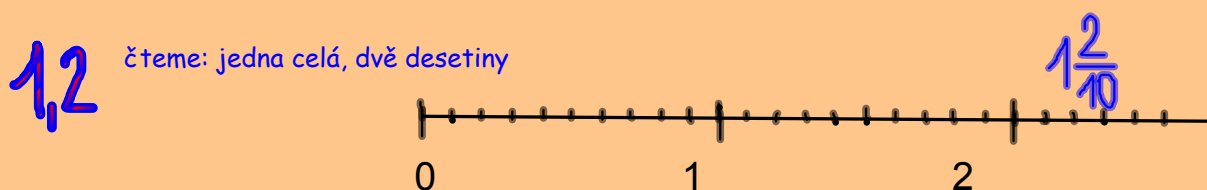
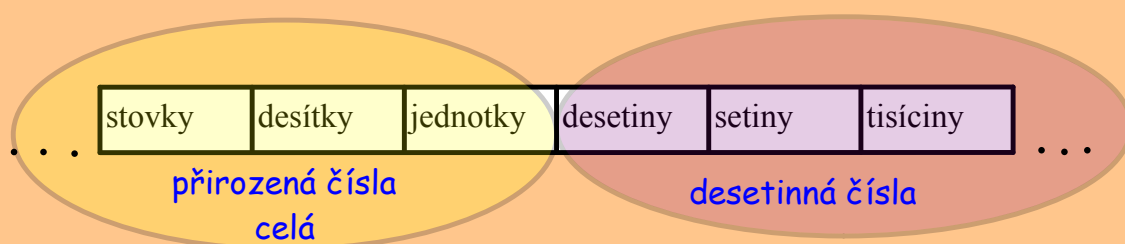
Zhotovení DUMu: 5/2013

Porovnávání desetinných čísel

Desetinné číslo, podobně jako zlomek, může označovat přirozená čísla tj. celá, kladná, ale hlavně jejich část.

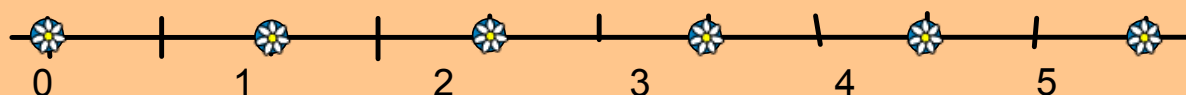
přirozená čísla: $1, 2, \dots, 99, \dots, 22499, \dots$

desetinná čísla: $1,2 ; 4,6 ; 0,8 ; \dots$



Vyznač přibližně desetinná čísla na číselné ose.

0,5 1,3 2,6 3,9 4,2 5,5





Porovnej:

12,4212,03

celá čísla 12 = 12
desetiny 4 > 0

0,3610,366

1,22,1

| | | | |
|------|-------|-------|-------|
| 47,9 | 74,1 | 5,9 | 5,69 |
| 2,6 | 6,2 | 16,35 | 16,38 |
| 6,78 | 6,87 | 5,39 | 5,3 |
| 30,4 | 30,04 | 0,9 | 0,1 |
| 8,18 | 8,08 | 658 | 0,658 |

