



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.5.00/21.0288

| | | | |
|----------|------|---------------|------------------|
| Šablona: | IV/2 | č. materiálu: | VY_42_INOVACE_22 |
|----------|------|---------------|------------------|

| | |
|------------------|------------|
| Jméno autora: | Salač |
| Třída/ročník: | PVS 1 |
| Datum vytvoření: | 5. 7. 2013 |



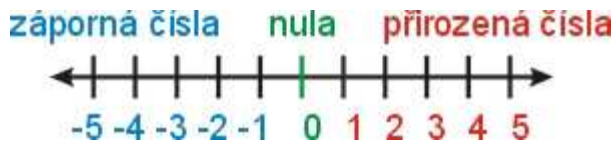
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

| | |
|--|---|
| Vzdělávací oblast: | Matematické vzdělávání |
| Tematická oblast: | Kladná a záporná čísla, převody jednotek. Dle ŠVP |
| Předmět: | Matematika |
| Výstižný popis způsobu využití, případně metodické pokyny: | Test k prověření zvládnutí učiva kladných a záporných čísel a převodů jednotek veličin. |
| Klíčová slova: | Kladné a záporné číslo, jednotky, převod. |
| Druh učebního materiálu: | Pracovní list |

Test k ověření zvládnutí učiva převodů jednotek a operací s kladnými a desetinnými čísly.

Opakování

1. Prohlédni se dobře číselnou osu a rozložení obrazů čísel!



Barevně označ obrazý čísel: +2 -4 -3,5 5 1,3
(desetiny odhadni)

2. Zakroužkuj pravdivé tvrzení:

Každé kladné číslo je větší než nula.

Každé kladné číslo je menší než záporné číslo.

Každé záporné číslo je menší než libovolné kladné číslo.

Každé záporné číslo je menší než nula.

3. Vyjádři v milimetrech:

1 m =

1 dm =

2,8 cm =

4. Převeď:

128 cm (mm) =

243 cm (dm) =

17,38 km (mm) =

508 m (km) =

Návod: 146 cm (mm) = 1460 mm

Výpočet: 146 · 10 = 1460

205 m (km) = 0,205

205 : 1000 = 0,205

5. Převeď duté míry – litry a hektolitry:

550 l (hl) =

32,2 hl (l) =

Vytvořeno pomocí legálně zakoupeného software Office 2010.