

# Pravidla dělitelnosti přirozených čísel

Ročník: 6.

Vzdělávací oblast.: **Matematika a její aplikace**

Vzdělávací obor: **Matematika**



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Anotace**

Materiál obsahuje pracovní list zaměřený na učivo, které poukazuje na znalosti i aplikaci pravidel dělitelnosti přirozených čísel. Materiál je možné využít na procvičení a opakování učiva.

**Šablona III/2**

**Název:** Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

**Téma:** Pravidla dělitelnosti přirozených čísel

**Autor:** Mgr. Jiří Slavík

**Datum vytvoření:** 15.3.2013

**Očekávaný výstup:** Procvičování učiva o dělitelnosti přirozených čísel beze zbytku a pochopení pojmů prvočíslo a číslo složené – test , žáci na pracovní listy vypracují test podle dokumentu promítaného na interaktivní tabuli. Odpovídají písemně na zadané otázky.

**Klíčová slova:** dělitelnost, prvočíslo, složené číslo

Druh učebního materiálu: pracovní list

Cílová skupina: žák 2. stupně ZŠ

Typická věková skupina: žáci 6. třídy

Doplň pravidla dělitelnosti přirozených čísel:

- 2 - .....
- 3 - .....
- 4 - .....
- 5 - .....
- 6 - .....
- 8 - .....
- 9 - .....
- 10 - .....

Př.: Vypiš dle pravidel dělitelnosti z čísel 8; 12; 22; 39; 84; 102; 123; 224; 4005; 860; 101088  
čísla dělitelná beze zbytku:

- 2 - .....
- 3 - .....
- 4 - .....
- 5 - .....
- 6 - .....
- 8 - .....
- 9 - .....
- 10 - .....

---

Napiš, co je: PRVOČÍSLO - .....  
                  ČÍSLO SLOŽENÉ - .....

Př.: Vypiš z čísel 9; 25; 34; 43; 59; 128; 191; 231; 6540; 879; 981; 131; 53; 109

- a) prvočísla - .....
- b) složebá čísla - .....