Matematika 7. třída

23. – 30. 6. 2020

**Opakování:**

[www.onlinecviceni.cz](http://www.onlinecviceni.cz)

zlomky

celá čísla – kladná a záporná

geometrie

**Logické hádanky**

1. Myslím si číslo. Když ho vydělím 7, k výsledku přičtu 7 a na závěr budu ještě násobit 7, vyjde mi číslo 777. Které číslo si myslím?

2. Nejlepší matematik ze 7. B měl uhádnout přirozené číslo, o němž dostal od kamarádů následující informace:

• Tomáš: „Toto číslo je 9.“

• Roman: „Toto číslo je prvočíslo.“

• Ondra: „Toto číslo je sude´.“

• Michal: „Toto číslo je 15.“

Pouze jedno z tvrzení Tomáše a Romana je pravdivé a pouze jedno z tvrzení Ondry a Michala je pravdivé. Jaké je hádané číslo?

A. 1 B. 2 C. 3 D. 9 E. 15

3. Pštros Mirek trénuje na olympiádu zvířat. V pondělí v 8.15 ráno vytáhl hlavu z písku a zjistil, že dosáhl osobního rekordu. Pod zemí byl 98 hodin a 56 minut. Kdy Mirek zastrčil hlavu do písku?

A. ve čtvrtek v 5.19 hod. B. ve čtvrtek v 5.41 hod. C. ve čtvrtek v 11.11 hod. D. v pátek v 5.19 hod. E. v pátek v 11.11 hod.

**Přeji všem krásné a pohodové prázdniny☺**