

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název: Násobek M13

Autor: Mgr. Jana Hynková


Klíčová slova: násobek, nejmenší společný násobek

Datum vytvoření: 2.3.2013 Datum ověření: 8.3.2013

Použití zdroje a literatura: SMART Notebook verze 10.6.219.2 Aug 5 2010
<http://office.microsoft.com/cs-cz/images/>


„Zvládneme to“ CZ.1.07/1.4.00/21.3103

Základní škola a mateřská škola při nemocnici Karlovy Vary, příspěvková organizace
CZ.1.07/1.4.00/23.3103
III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT



Určete číslo, pro které platí:

- 1) pětinasobek je 100
- 2) sedminásobek je 91
- 3) dvojnásobek je 118
- 4) trojnásobek je 156



1

Řešení:

- 1) pětinasobek je 100 **20**
- 2) sedminásobek je 91 **23**
- 3) dvojnásobek je 118 **59**
- 4) trojnásobek je 156 **52**

Napište všechny násobky čísla 14, která jsou větší než 100 a menší než 200.

Řešení:
112;126;140;154;168;182;196

Najděte všechna čísla, která dělí 54.

Řešení:
54 = 2.27 = 2.3.9 = 2.3.3.3

Určete nejmenší společný násobek čísel 12 a 15.

Řešení:
 15 = 3.5 n(12;15) = 3.5.2.2 = 60
 12 = 2.6 = 2.2.3

Q.1

Vypočti nejmenší společný násobek 8 a 12.

A

B

C

D