

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název:	VY_32_INOVACE_MA_2A_6I
Škola:	Základní škola Nové Město nad Metují, Školní 1000, okres Náchod
Autor:	Mgr. Ivana Hackerová
Ročník:	2.
Tematický okruh, předmět:	Využívání informačních a komunikačních technologií, Matematika
Téma:	Procvičování učiva o úsečkách, jejich měření, názvy těles a početní řetězce
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.4.00/21.2336
Datum:	11. května 2012
Anotace:	Práce je připravena pro samostatné procvičení probraného učiva v geometrii a aritmetice. Jsou připraveny skupiny A, B. Pro každého žáka je nakopírovaný jeden list. Práce je promítána na interaktivní tabuli. Časová dotace 15 – 20 minut.

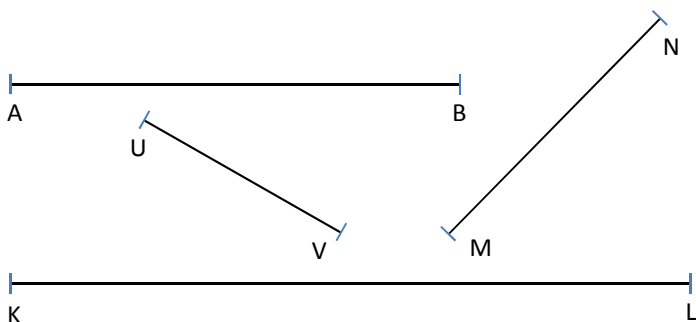
použitý obrázek: Web Microsoft Office.com

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

skupina A

Jméno: _____

1. Změř úsečky a zapiš jejich délky:



2. Narýsuj úsečky dané délky:

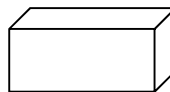
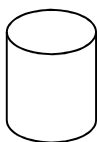
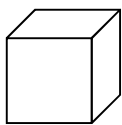
$$|EF| = 5 \text{ cm}$$

$$|UV| = 11 \text{ cm}$$

3. Napiš, co znamenají tyto zápisy. Spoj se správným popisem:

CD	body
IOPI	úsečka
Y, X	délka úsečky

4. Napiš názvy těles:



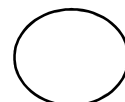
5. Vypočítej a barevně vyznač příklady se stejnými výsledky:

$(26 + 6) - 4 =$
$(80 - 30) + 9 =$
$(73 - 4) + 2 =$

$(35 + 6) + 30 =$
$(11 - 2) + 50 =$
$(60 - 20) + 31 =$

$8 + (90 - 70) =$
$(29 + 5) - 6 =$
$(87 - 8) - 20 =$

6. Vypočítej početní řetězec:



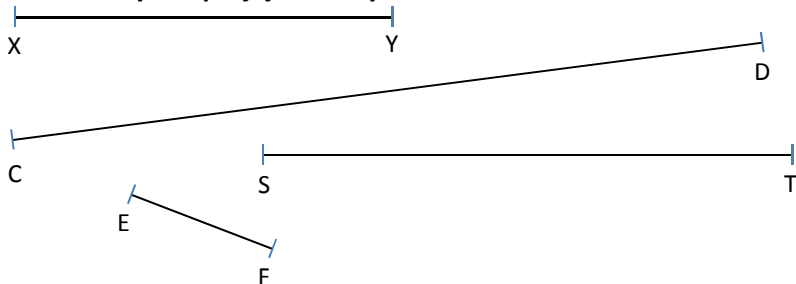
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

$$\begin{array}{ccccccccccc} \textcircled{15} & & & & \textcircled{7} & & & & \textcircled{60} & & \textcircled{4} & & \textcircled{9} & & & & \textcircled{6} & & = \\ & + & & - & & + & & - & & - & & + & & & & & & & & \end{array}$$

skupina B

Jméno: _____

1. Změř úsečky a zapiš jejich délky:



2. Narýsuj úsečky dané délky:

$|MN| = 12 \text{ cm}$

$|GH| = 8 \text{ cm}$

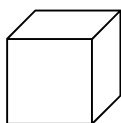
3. Napiš, co znamenají tyto zápisy. Spoj se správným popisem:

EF délka úsečky

IKLI body

R, S úsečka

4. Napiš názvy těles:



5. Vypočítej a barevně vyznač příklady se stejnými výsledky:

