



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

č. 8

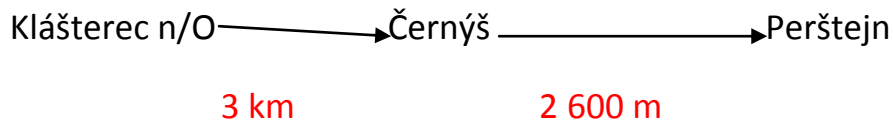
číslo a název klíčové aktivity	IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
název materiálu	VY_42_INOVACE_08_Ma8_PČ – jednotky délky
téma	PČ - jednotky délky
anotace	Řešení slovních úloh, převádění jednotek délky.
očekávaný výstup	Čtení s porozuměním. Řešení jednoduchých slovních úloh. Převody jednotek délky.
druh učebního materiálu	Pracovní list
ročník	8.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jaroslava Fartsalasová
„SLUNCE“ CZ.1.07/1.4.00/21.1192

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

Jednotky délky /slovní úlohy, převody/

1/ Turista šel z Klášterce nad Ohří do Černýše a odtud do Perštejna.



a/ Jak daleko je z Klášterce n/O do Perštejna? _____

b/ O kolik metrů je blíž z Perštejna do Černýše než z Černýše do Klášterce n/O?

2/ Marek skočil do dálky 4 m, Lukáš 386 cm.

Kdo skočil dál?

O kolik centimetrů skočil dál?

Výpočet:

Odpověď:

3/ Při běžeckých závodech uběhl Pavel 2 km 400 m. Druhý uběhl 3 km.

Kolik metrů byli od sebe vzdáleni?

Výpočet:

Odpověď:

4/ Převeď:

$$2 \text{ km } 756 \text{ m} = \quad \text{m}$$

$$8 \text{ 500 m} = \quad \text{km} \quad \text{m}$$

$$13 \text{ km } 200 \text{ m} = \quad \text{m}$$

$$3 \text{ 600 m} = \quad \text{km} \quad \text{m}$$

$$30 \text{ km } 30 \text{ m} = \quad \text{m}$$

$$15 \text{ 200 m} = \quad \text{km} \quad \text{m}$$

$$4 \text{ km } 750 \text{ m} = \quad \text{m}$$

$$2 \text{ 800 m} = \quad \text{km} \quad \text{m}$$

5/ Honza má krok dlouhý přibližně **50 cm**.

Při cestě do parku napočítal **720 kroků**.

Kolik centimetrů ušel?

Převeď na metry.

Výpočet:

Odpověď:



Výsledky

1/ a/ 5 600 m = 5 km 600 m b/ o 400 m

2/ Marek
o 14 cm

3/ 600 m

4/ 2 756 m	8 km 500 m
13 200 m	3 km 600 m
30 030 m	15 km 200 m
4 750 m	2 km 800 m

5/ 36 000 cm
360 m

Obrázek: www.office.microsoft.com