

# Výukový materiál vytvořen v rámci projektu EU peníze školám

REGISTRAČNÍ ČÍSLO PROJEKTU  
CZ.1.07/1.4.00/21.3654

Základní škola Liberec,  
Dobiášova 851/5, příspěvková organizace



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tento výukový materiál vznikl v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

**Téma: PŘEVODY JEDNOTEK DÉLKY**

**Autor:** Mgr. Lucie Krafková

**Číslo materiálu:** VY\_32\_INOVACE\_M3\_16\_05

**Sada č.: 16**

Předmět: Matematika a její aplikace

Tematický okruh : Závislosti, vztahy a práce s daty

Datum vytvoření: 18. 1. 2013

Cílová skupina: žák 1. stupně ZŠ - základní vzdělávání

Doporučeno pro: 3. ročník

Anotace:

- procvičení převodů jednotek délky
- posílení mezipředmětových vztahů, využití multimediální techniky

4 cm = mm

10 cm = mm

4 dm = mm

200 cm = m

4 m = cm

20 dm = cm

500 cm = m

300 cm = dm

2 m = cm

5 m = cm

1 m = cm

8 dm = cm

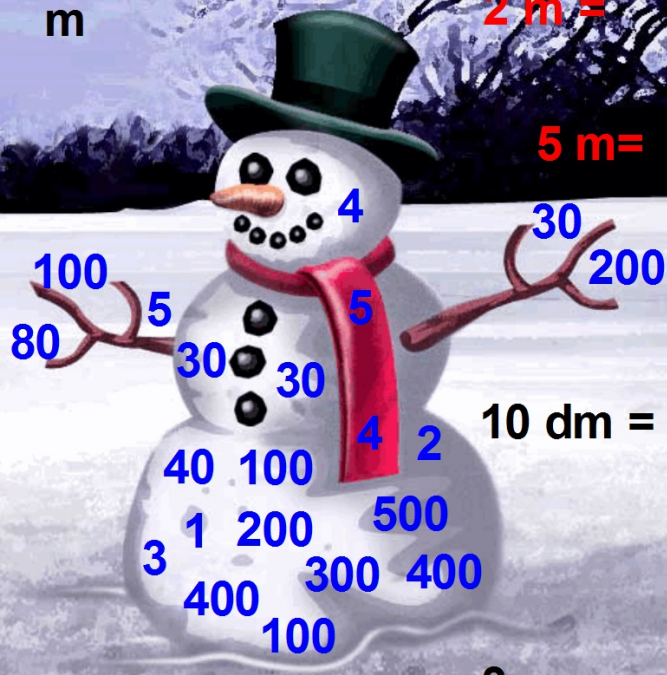
50 cm = dm

40 cm = dm

3 dm = cm

300 mm = cm

400 cm = m



10 dm = cm

3 m = cm

100 cm = m

30 dm = m

Přiřaď správné jednotky:

$$3 \text{ m} = 300$$

$$9 \text{ dm} = 90$$

$$5 \text{ m} = 50$$

$$10 \text{ m} = 100$$

$$800 \text{ cm} = 80$$

$$50 \text{ cm} = 5$$

$$80 \text{ dm} = 8$$

$$200 \text{ cm} = 2$$

$$7 \text{ cm} = 70$$

$$50 \text{ cm} = 500$$

$$100 \text{ mm} = 10$$

$$2 \text{ dm} = 20$$

mm

cm

dm

cm

dm

cm

cm

m

m

dm

dm

Převeď jednotky:

na mm:

$$30 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$18 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$$

na cm:

$$50 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$20 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$130 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$70 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

## **Zdroje:**

- Všechny objekty použité k vytvoření materiálu jsou součástí SW ActivStudio, SW ActivInspire, Resource pack nebo jsou vlastní originální tvorbou autora.
- Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu. Dílo smí být dále šířeno pod licencí CC BY-SA ([www.creativecommons.cz](http://www.creativecommons.cz)).
- Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je autor.
- Materiál je určen pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

verze programu: ActivInspire 1.6

Vzdělávací oblast:

Matematika a její aplikace

klíčová slova:

jednotky délky, převody

Společná práce. Přiřazování výsledků k příkladům.



Možnost soutěže na čas- ve skupinkách.