



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Habartov, Karla Čapka 119, okres Sokolov

<b>Autor:</b>	Mgr. Jaroslava Janáčková
<b>Téma sady:</b>	Geometrie v rovině a prostoru
<b>Název výstupu:</b>	VY_42_INOVACE_MG_24_převody jednotek
<b>Datum vytvoření:</b>	14. dubna 2013
<b>Číslo projektu:</b>	CZ.1.07/1.4.00/21.3536

### ANOTACE

<b>Cílová skupina:</b>	Žáci 9. ročníku (14 – 15 let)
<b>Forma:</b>	Přiřazovačka
<b>Pomůcky:</b>	Magnetická tabule
<b>Metodický pokyn:</b>	Žáci mají 2 sady karet. V obou sadách jsou obsahy ve čtverečních jednotkách a objemy v krychlových jednotkách. Karty je třeba k sobě poskládat tak, aby žádná nezbyla. Práci mohou žáci dělat společně skládáním na magnetické tabuli (použijí velké karty), nebo ve dvojicích či skupinách skládáním malých karet.

## ***Přiřazovačka – převody jednotek obsahu a objemu***

---

Žáci mají 2 sady karet. V obou sadách jsou karty s obsahy ve čtverečních jednotkách a objemy v krychlových jednotkách. Karty je třeba k sobě poskládat tak, aby žádná nezbyla.

$$54 \text{ cm}^2 =$$

$$54 \text{ cm}^2 =$$

$$54 \text{ cm}^2 =$$

$$5,4 \text{ dm}^2 =$$

$$5,4 \text{ dm}^2 =$$

$$5,4 \text{ dm}^2 =$$

$$540 \text{ mm}^2 =$$

$$540 \text{ mm}^2 =$$

$$0,054 \text{ m}^2 =$$

$$0,054 \text{ m}^2 =$$

$$0,54 \text{ dm}^2$$

$$540 \text{ cm}^2$$

$$5,4 \text{ cm}^2$$

$$0,0054 \text{ m}^2$$

$$5,4 \text{ dm}^2$$

$$54\,000 \text{ mm}^2$$

$$540 \text{ cm}^2$$

$$5\,400 \text{ mm}^2$$

$$0,054 \text{ dm}^2$$

$$0,054 \text{ m}^2$$

$54 \text{ cm}^3 =$

$54 \text{ cm}^3 =$

$540 \text{ dm}^3 =$

$540 \text{ dm}^3 =$

$0,54 \text{ m}^3 =$

$0,54 \text{ m}^3 =$

$54\ 000 \text{ mm}^3 =$

$54\ 000 \text{ mm}^3 =$

$54 \text{ dm}^3 =$

$54 \text{ m}^3 =$

$540 \text{ dm}^3$

$54 \text{ cm}^3$

$540\ 000 \text{ cm}^3$

$54\ 000 \text{ mm}^3$

$54\ 000 \text{ l}$

$540\ 000 \text{ cm}^3$

$0,054 \text{ dm}^3$

$54 \text{ l}$

$0,054 \text{ dm}^3$

$0,54 \text{ m}^3$

**Přiřazovačka – převody jednotek obsahu a objemu - řešení**

---

$$54 \text{ cm}^2 =$$

$$54 \text{ cm}^2 =$$

$$54 \text{ cm}^2 =$$

$$5,4 \text{ dm}^2 =$$

$$5,4 \text{ dm}^2 =$$

$$5,4 \text{ dm}^2 =$$

$$540 \text{ mm}^2 =$$

$$540 \text{ mm}^2 =$$

$$0,054 \text{ m}^2 =$$

$$0,054 \text{ m}^2 =$$

$$5\,400 \text{ mm}^2$$

$$0,54 \text{ dm}^2$$

$$0,0054 \text{ m}^2$$

$$54\,000 \text{ mm}^2$$

$$540 \text{ cm}^2$$

$$0,054 \text{ m}^2$$

$$5,4 \text{ cm}^2$$

$$0,054 \text{ dm}^2$$

$$5,4 \text{ dm}^2$$

$$540 \text{ cm}^2$$

$54 \text{ cm}^3 =$

$54 \text{ cm}^3 =$

$540 \text{ dm}^3 =$

$540 \text{ dm}^3 =$

$0,54 \text{ m}^3 =$

$0,54 \text{ m}^3 =$

$54\,000 \text{ mm}^3 =$

$54\,000 \text{ mm}^3 =$

$54 \text{ dm}^3 =$

$54 \text{ m}^3 =$

$54\,000 \text{ mm}^3$

$0,054 \text{ dm}^3$

$540\,000 \text{ cm}^3$

$0,54 \text{ m}^3$

$540 \text{ dm}^3$

$540\,000 \text{ cm}^3$

$54 \text{ cm}^3$

$0,054 \text{ dm}^3$

$54 \text{ l}$

$54\,000 \text{ l}$

## **Zdroje**

---

Vlastní práce autora.

Použit program Microsoft Word 2010.