

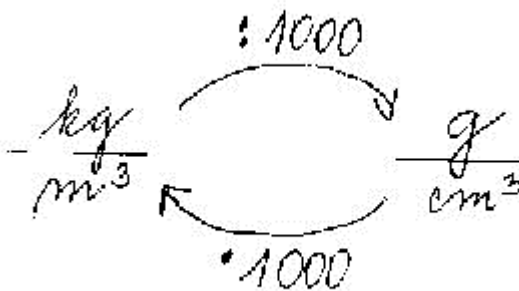
Klíčová aktivita: **VI/2 Inovace ke zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd**

Předmět a předmět

1. 83 Fyzika

HUSTOTA předmětů, výpočty

Převody:



Převod:

$$2700 \frac{\text{kg}}{\text{m}^3} = \dots\dots\dots \frac{\text{g}}{\text{cm}^3}$$

$$850 \frac{\text{kg}}{\text{m}^3} = \dots\dots\dots \frac{\text{g}}{\text{cm}^3}$$

$$2,8 \frac{\text{g}}{\text{cm}^3} = \dots\dots\dots \frac{\text{kg}}{\text{m}^3}$$

$$0,95 \frac{\text{g}}{\text{cm}^3} = \dots\dots\dots \frac{\text{kg}}{\text{m}^3}$$

Vypočítej:

1) Kámen má hmotnost 300 g a objem 120 cm³. Vypočítej jeho hustotu!

2) Kovový předmět má objem 110 cm³ a hmotnost 781 g. Ze kterého kovu je asi vyroben?