



Talpa 6 klasei

Pateikite tik uždavinių atsakymus.

$1 \ell = 1 \text{ dm}^3, \quad 1 \text{ ml} = 1 \text{ cm}^3, \quad 1 \ell = 1000 \text{ ml}.$



1. Įrašykite į stačiakampėlių reikiamą skaičių.

a) $5 \ell = \boxed{} \text{ ml};$

b) $17 \ell = \boxed{} \text{ ml};$

c) $6000 \text{ ml} = \boxed{} \ell;$

d) $42000 \text{ ml} = \boxed{} \ell.$

2. Pažymėkite klaidingas lygybes.

- | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|--|
| a) $3 \ell = 3 \text{ cm}^3,$ | b) $7 \ell = 7000 \text{ ml},$ | c) $5000 \text{ ml} = 5 \text{ cm}^3,$ |
| $3 \ell = 3 \text{ ml},$ | $7 \ell = 7000 \text{ cm}^3,$ | $5000 \text{ ml} = 5 \ell,$ |
| $3 \ell = 3 \text{ dm}^3;$ | $7 \ell = 7000 \text{ dm}^3;$ | $5000 \text{ ml} = 5 \text{ dm}^3.$ |

3. Išreikškite nurodytais matavimo vienetais.

- a) $2 \ell = \dots \text{ dm}^3 = \dots \text{ cm}^3 = \dots \text{ ml};$
- b) $15 \ell = \dots \text{ dm}^3 = \dots \text{ cm}^3 = \dots \text{ ml};$
- c) $7000 \text{ ml} = \dots \text{ cm}^3 = \dots \text{ dm}^3 = \dots \ell;$
- d) $34000 \text{ ml} = \dots \text{ cm}^3 = \dots \text{ dm}^3 = \dots \ell.$

4. Pažymėkite teisingo atsakymo raidę.

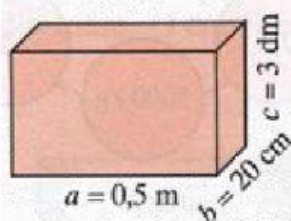
- | | | | |
|----------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| a) $0,8 \ell =$ | A 8 ml | B 80 ml | C 800 ml |
| b) $2,3 \ell =$ | A 230 ml | B 2300 ml | C 23000 ml |
| c) $70 \text{ ml} =$ | A $0,07 \ell$ | B $0,7 \ell$ | C 7ℓ |
| d) $5 \text{ ml} =$ | A $0,5 \ell$ | B $0,05 \ell$ | C $0,005 \ell$ |

5. Aušrinė nusipirko $0,3 \ell$ buteliuką sulčių, o Vakarė — 250 ml buteliuką sulčių. Kurios jų buteliuko talpa yra didesnė ir kiek mililitrų didesnė?

Didesnis buteliukas yra

Kiek ml didesnis? ml

6. Apskaičiuokite pavaizduoto kūno talpą.

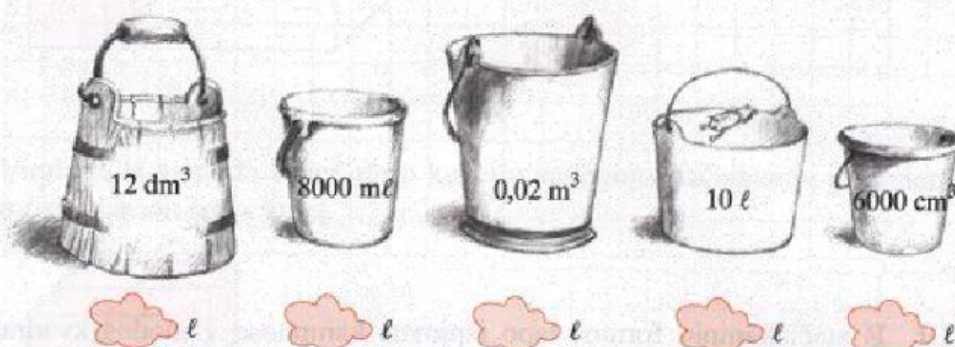


$a = \dots \text{ dm}, \quad b = \dots \text{ dm}, \quad c = \dots \text{ dm},$
$V = \dots (\text{dm}^3) = \dots \ell$

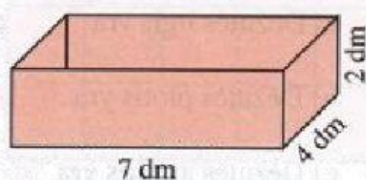
7.

Visi 5 kibirai yra pilni vandens. Ant kiekvieno kibiro užrašyta jo talpa.

1) Kiek litrų vandens telpa į kiekvieną kibirą? Įrašykite į debesėlį reikiamą skaičių.



2) Ar visuose šiuose kibiruose esantis vanduo tilps į pavaizduotą stačiakampio gretasienio formos indą?



$V = \dots\dots\dots$ (dm³);

$V = \dots\dots\dots$ (l).

Neteisingą atsakymą pažymėkite: TAIP NE

8.

Apskaičiuokite.

a) $400 \text{ ml} + 2,5 \text{ l} = 0,4 \text{ l} + 2,5 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ l};$

b) $7 \text{ l } 300 \text{ ml} - 800 \text{ ml} = \dots\dots\dots \text{ l};$

c) $2 \text{ l } 300 \text{ ml} + 1 \text{ l} = 2 \text{ l } 300 \text{ ml} + 1 \text{ l } 000 \text{ ml} = \dots\dots\dots \text{ ml};$

d) $7 \text{ l } 400 \text{ ml} - 1,8 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ ml}.$



Įsivertinkite:

