01_MAT7049901

Škatuľa na darček má tvar kocky s hranou dlhou 1 dm. Aký je objem tejto škatule v litroch?

A) 1 l

B) 10 l

C) 100 l

D) 1 000 l

02_MAT7049902

Na korbe auta priviezli 0,4 m^3 piesku, ktorým chceli doplniť doskočisko na skok do diaľky. Koľko vedier piesku preniesli z korby auta na doskočisko, ak ho prenášali v naplnených 10-litrových vedrách?

A) 4

B) 10

C) 40

D) 400

03_MAT7049903

Koľko metrov kubických je 0,00064 km^3?

A) 640 m^3

B) 6 400 m^3

C) 64 000 m^3

D) 640 000 m^3

04_MAT7049904

Koľko metrov kubických má sud na ovocie s objemom 2 hektolitre?

A) 0,2 m^3

B) 2 m^3

C) 20 m^3

D) 200 m^3

05_MAT7049905

Koľko litrov vody sa zmestí do bazéna s objemom 20 metrov kubických?

A) 20 l

B) 200 l

C) 2 000 l

D) 20 000 l

06_MAT7049906

Koľko hektolitrov je 780 litrov?

A) 78 hl

B) 7,8 hl

C) 0,78 hl

D) 0,078 hl

07_MAT7049907

V ktorých možnostiach je pomocou iných jednotiek vyjadrený objem 5 metrov kubických?

1) 5 000 000 centimetrov kubických

2) 50 000 decimetrov kubických

3) 5 000 litrov

4) 50 hektolitrov

08_MAT7049908

V ktorých možnostiach sú jednotky objemu správne premenené?

1) 200 mm^3 = 0,2 cm^3

2) 1,3 l = 0,0013 m^3

3) 4 000 dm^3 = 4 m^3

4) 800 l = 0,8 hl

09_MAT7049909

V ktorých možnostiach sú jednotky objemu správne premenené?

1) 82,5 dl = 8250 ml

2) 4,6 dm^3 = 460 cm^3

3) 0,97 l = 97 ml

4) 1,4 l = 0,014 hl

10_MAT7049910

V ktorých možnostiach sú jednotky objemu správne porovnané?

1) 2 300 000 m^3 = 0,023 km^3

2) 150 mm^3 < 1,5 cm^3

3) 6900 ml = 6,9 l

4) 250 dm^3 > 1,3 m^3