01_MAT6049901

Podložka pod pohár má tvar štvorca so stranou dlhou 1 dm. Aká je plocha podložky v centimetroch štvorcových?

A) 10 cm^2

B) 100 cm^2

C) 1 000 cm^2

D) 10 000 cm^2

02_MAT6049902

Na školskom dvore je vytvorené pieskové doskočisko na skok do diaľky, ktoré zaberá plochu 15 m^2. Koľko je to centimetrov štvorcových?

A) 150 cm^2.

B) 1 500 cm^2

C) 15 000 cm^2

D) 150 000 cm^2.

03_MAT6049903

Koľko metrov štvorcových je 0,75 km^2?

A) 75 000 000 m^2

B) 7 500 000 m^2

C) 750 000 m^2

D) 75 000 m^2

04_MAT6049904

Koľko metrov štvorcových má ovocný sad s výmerou 5 árov?

A) 50 m^2

B) 500 m^2

C) 5 000 m^2

D) 50 000 m^2

05_MAT6049905

Koľko hektárov zaberá plocha 45 000 metrov štvorcových?

A) 450 ha

B) 45 ha

C) 4,5 ha

D) 0,45 ha

06_MAT6049906

Koľko árov je 5,5 hektára?

A) 55 a

B) 550 a

C) 5 500 a

D) 55 000 a

07_MAT6049907

V ktorých možnostiach je pomocou iných jednotiek vyjadrená plocha 3 kilometre štvorcové?

1) 3 000 000 metrov štvorcových

2) 300 000 decimetrov štvorcových

3) 30 000 árov

4) 300 hektárov

08_MAT6049908

V ktorých možnostiach sú jednotky obsahu správne premenené?

1) 0,07 a = 70 m^2

2) 3 cm^2 = 0,03 dm^2

3) 1,5 ha = 150 m^2

4) 400 dm^2 = 4 m^2

09_MAT6049909

Ktoré z uvedených rovností platia?

1) 25 cm^2 40 mm^2 = 24,4 cm^2

2) 12 dm^2 6 cm^2 = 12,6 dm^2

3) 0,7 ha 300 m^2 = 70,3 a

4) 813 060 mm^2 = 8 130 cm^2 60 mm^2

10_MAT6049910

V ktorých možnostiach sú jednotky obsahu správne porovnané?

1) 3,7 ha = 370 a

2) 9,8 cm^2 > 98 mm^2

3) 0,036 km^2 = 3 600 m^2

4) 120 dm^2 < 2,4 m^2