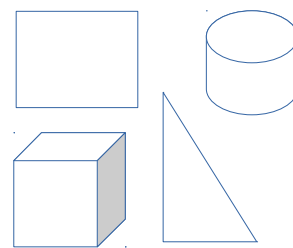


Esercizi, misure e problemi



Problema 1

Disegna il rettangolo ABCD di perimetro 50 quadretti (quadretti di 0,5 cm) e base 16 quadretti. Quanti quadretti misura l'altezza? Ora trasforma le sue misure in centimetri e calcola la sua area, poi completa la tabella

Problema 2

2 Disegna il quadrato EFGH di area 100 quadretti. Quanti quadretti misura il suo lato? Ora trasforma in centimetri e calcola il suo perimetro, poi completa la tabella.

base AB = cm..... = dm = mm.....

altezza BC = cm..... = m = mm.....

Lato EF= cm..... = dm..... = m.....

2p EFGH =cm = dam..... = mm.....

Completa 1 metro

18 cm +.....cm = 1m

463 mm +.....mm= 1m

Completa 1 kg

4 hg +.....hg = 1kg

230 g +.....g= 1kg

Completa 1 litro

6 cl +.....cl = 1l

3 dl +.....dl= 1l

Completa 1 km

50 m +.....m = 1km

4 dam +.....dam= 1km

Esegui con la prova

135,37+ 764.832=

874.000 – 731,26=

125,4x26=

3671,2 : 41=

Cerchia e colora i numeri che hanno lo stesso valore

3

3/2

250

1/3

25%

2/8

0,25

0,33

330%

4/16

1/4

Soluzioni per correggere più in fretta

Problema 1

Disegna il rettangolo ABCD di perimetro 50 quadretti (quadretti di 0,5 cm) e base 16 quadretti. Quanti quadretti misura l'altezza? Ora trasforma le sue misure in centimetri e calcola la sua area, poi completa la tabella (Area= cm² 36)

base AB = cm 8 = dm 0,8 = mm 80

altezza BC = cm 4,5 = m 0,045 = mm 45

Problema 2

2 Disegna il quadrato EFGH di area 100 quadretti. Quanti quadretti misura il suo lato? Ora trasforma in centimetri e calcola il suo perimetro, poi completa la tabella.

Lato EF= cm 5 = dm 0,5 = m 0,05

2p EFGH = cm 20 = dam 0,02 = mm 200

Completa 1 metro

$$18 \text{ cm} + 82 \text{ cm} = 1 \text{ m}$$

$$463 \text{ mm} + 537 \text{ mm} = 1 \text{ m}$$

Completa 1 kg

$$4 \text{ hg} + 6 \text{ hg} = 1 \text{ kg}$$

$$230 \text{ g} + 770 \text{ g} = 1 \text{ kg}$$

Completa 1 litro

$$6 \text{ cl} + 94 \text{ cl} = 1 \text{ l}$$

$$3 \text{ dl} + 7 \text{ dl} = 1 \text{ l}$$

Completa 1 km

$$50 \text{ m} + 950 \text{ m} = 1 \text{ km}$$

$$4 \text{ dam} + 96 \text{ dam} = 1 \text{ km}$$

Esegui con la prova

$$135,37 + 764,832 = 764,967,37$$

$$874.000 - 731,26 = 873.268,74$$

$$125,4 \times 26 = 3260,4$$

$$3671,2 : 41 = 89,541$$

Cerchia e colora i numeri che hanno lo stesso valore

3 **25%**

3/2

250

1/3

0,33 **4/16**

1/4

330%

2/8

0,25