

Repetition 9

Repetition 9 kan du göra efter grön kurs sidan 71 eller blå kurs sidan 90.

1 Beräkna

a) $100 \cdot 5,78$

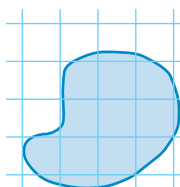
b) $1\,000 \cdot 45,2$

c) $\frac{88}{10}$

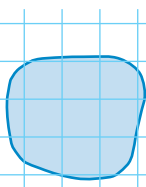
d) $\frac{67,9}{100}$

2 Uppskatta hur stora areorna är om 1 ruta är 1 cm^2 .

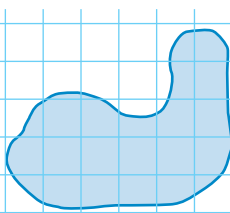
a)



b)

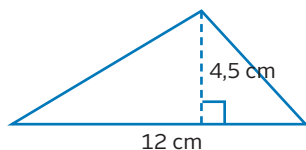


c)

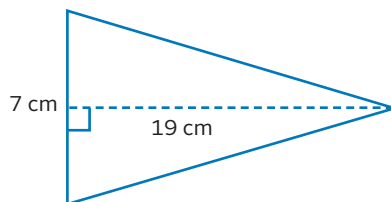


3 Beräkna triangelarnas area.

a)



b)



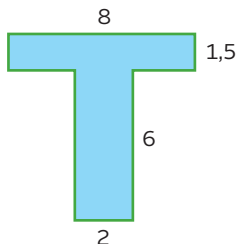
4 Rita och beräkna arean av

a) en rektangel med sidorna 3 cm och 4 cm

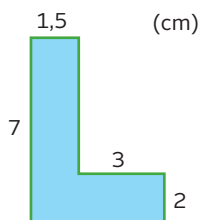
b) en parallelogram med basen 5 cm och höjden 4 cm

5 Hur stor area har bokstaven?

a)



b)



6 En kvadrat har omkretsen 48 cm. Beräkna kvadratens area.

7 **Uan** Hur förändras arean av en rektangel, om både längden och bredden blir dubbelt så långa?

8 En triangel har basen 25 cm och arean 85 cm^2 . Beräkna triangelns höjd.