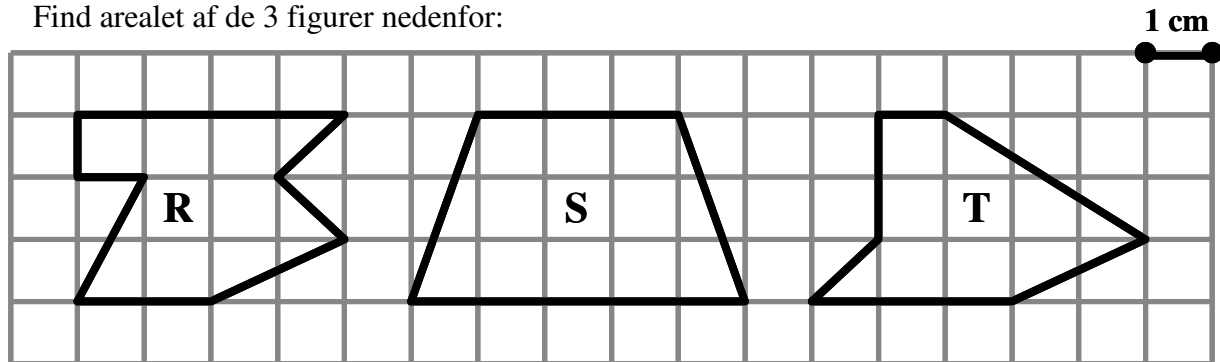


Færdighedsregning 6-1A

Find arealet af de 3 figurer nedenfor:



(1) $R = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$ (2) $S = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$ (3) $T = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

(4) $2322 + 875 = \underline{\hspace{2cm}}$

(8) $11,2 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

(5) $752 - 129 = \underline{\hspace{2cm}}$

(9) $560 : 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

(6) $5 \cdot 665 = \underline{\hspace{2cm}}$

(10) $2,93 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

(7) $498 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

(11) $3,13 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

(12) 20% af 80 kr. = $\underline{\hspace{2cm}}$ kr.

(15) 1,8 cm = $\underline{\hspace{2cm}}$ mm

(13) 12% af 200 kr. = $\underline{\hspace{2cm}}$ kr.

(16) 840 g = $\underline{\hspace{2cm}}$ kg

(14) 3% af 1700 kr. = $\underline{\hspace{2cm}}$ kr.

(17) 2,27 m = $\underline{\hspace{2cm}}$ cm

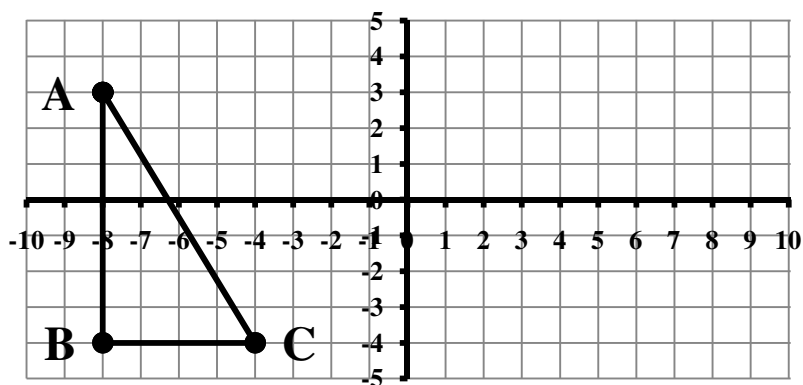
Find koordinaterne til punkterne:

(18) $A = (\quad , \quad)$

(19) $B = (\quad , \quad)$

(20) $C = (\quad , \quad)$

(21) Spejl ABC i y-aksen



(22) $-3 \cdot 4 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

(25) Udfyld skemaet nedenfor

(23) $-5 \cdot -2 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

x	$3 \cdot x$	$6 \cdot x + 3$	$40 : x$
4	12		
5		33	

(24) Find tværsom af 958 : $\underline{\hspace{2cm}}$

Afrund til nærmeste tier

(1) 11 _____

(2) 78 _____

(3) 133 _____

Afrund til nærmeste hundrede

(4) 248 _____

(5) 609 _____

(6) 769 _____

Afrund til nærmeste hele tal

(7) 5,6 _____

(8) 12,4 _____

(9) 152,8 _____

2 kg danske jordbær koster 70 kr.



(10) 8 kg koster _____ (11) 3 kg koster _____ (12) 500 g koster _____

Regn og forkort hvis muligt

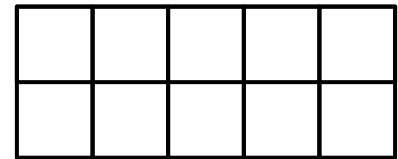
(13) $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} =$ _____

(15) $\frac{3}{4} - \frac{2}{6} =$ _____

(14) $\frac{1}{5} + \frac{2}{4} =$ _____

(16) $\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{6} =$ _____

(17) Farv $\frac{3}{5}$



Hvad er sandsynligheden for med 1 terning at

(18) Slå en 5'er _____ (20) Slå en 4'er eller en 6'er _____

(19) Ikke at slå en 3'er _____



Løs ligningerne

(21) $3x = 12$ $x =$ _____

(22) $5x + 4 = 29$ $x =$ _____

(23) Tegn en cirkel med centrum i C og med en radius på 3 cm

(24) Cirkelns areal _____ cm^2

(25) Cirkelns omkreds _____ cm

C

Cirklen:
 $A = \pi \cdot r^2$
 $O = \pi \cdot d$
 $\pi = 3,14$