

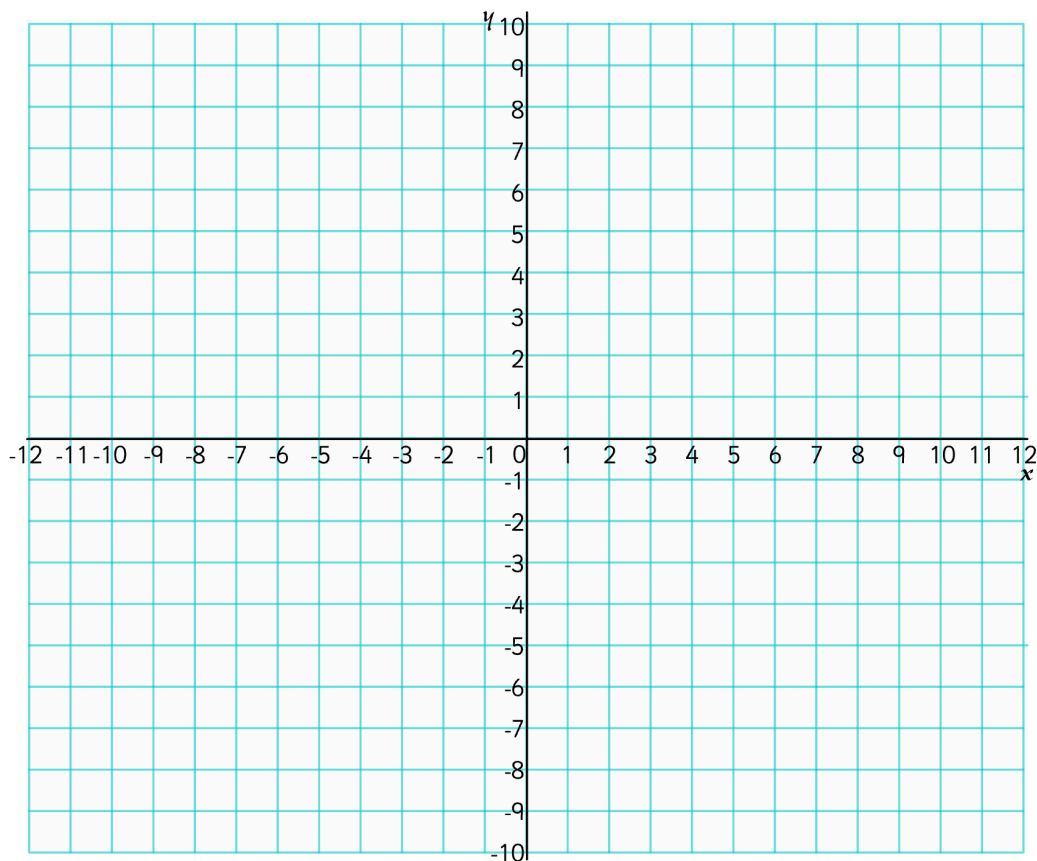
1) Rita följande punkter på koordinatsystemet:

$A = (3, 6)$

$B = (10, -9)$

$C = (-8, -6)$

$D = (-4, 7)$



2) Beräkna

a) $6 \cdot 5 =$

b) $7 \cdot 6 =$

c) $7 \cdot 8 =$

3) Vilken månad kommer efter februari?

4) Beräkna

a) $600 \cdot 0,005 =$

b) $7000 \cdot 0,6 =$

5) Beräkna

a) $(-5)(-9) + (-15) =$

b) $(-10)(+2) - (-2) =$

6) Skriv i potensform:

a) $\frac{1}{2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2}$

b) $\frac{1}{18 \cdot 18 \cdot 18}$

7) Visa att du förstår följande exponenter

a) $8^6 =$

b) $5^{-7} =$

8) Skriv i procentform.

a) 0,35

b) 0,07

c) 0,8

d) 0,046

9) Bestäm medelvärde, median, typvärde och variationsbredd för följande tal:

8 12 0 5 5

a) medelvärde _____

b) median _____

c) typvärde _____

d) variationsbredd _____

10)

$$\frac{70}{0,001} = 70 \cdot ?$$

11) Vilket prefix betyder

a) 1000 _____

b) 1 000 000 _____

c) 0,1 _____

d) 0,01 _____

e) 0,001 _____