

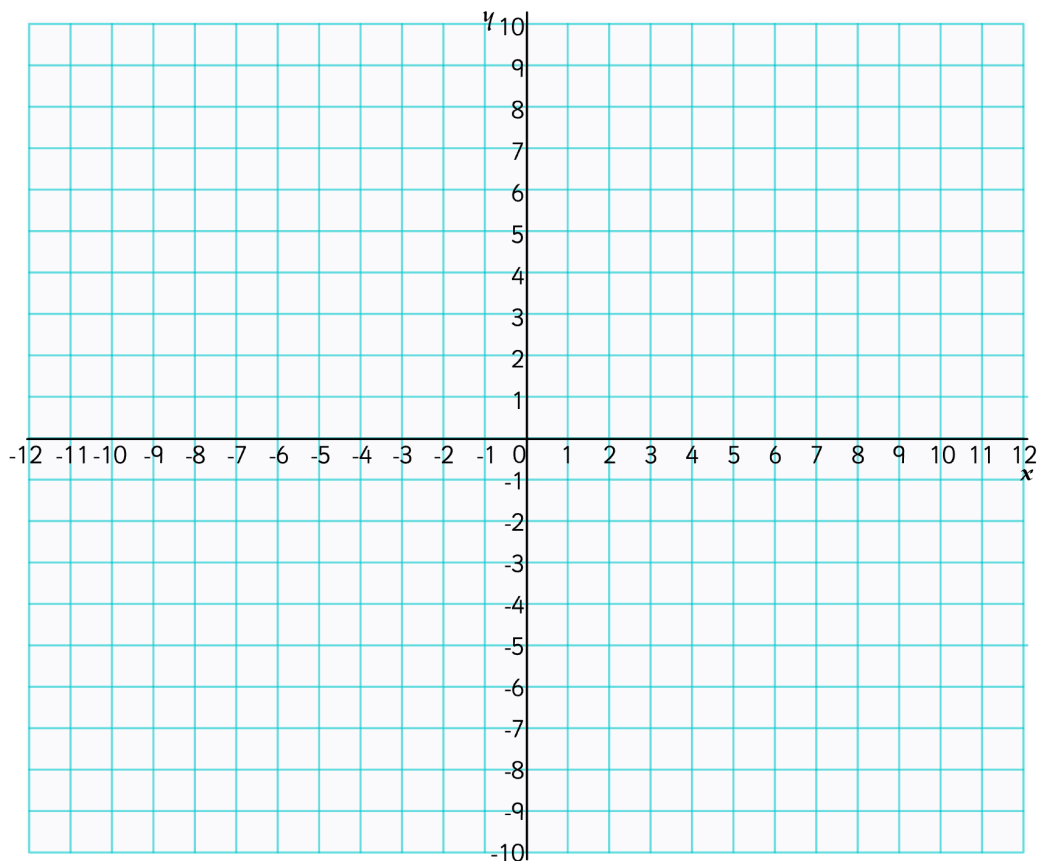
1) Rita följande punkter på koordinatsystemet:

$A = (1, 2)$

$B = (9, -2)$

$C = (-4, -2)$

$D = (-10, 3)$



2) Beräkna

a)  $6 \cdot 6 =$

b)  $7 \cdot 6 =$

c)  $7 \cdot 8 =$

3) Beräkna

a)  $50 \cdot 0,006 =$

b)  $800 \cdot 0,7 =$

4) Beräkna

a)  $(-3)(-4) + (-5) =$

b)  $(-6)(+2) - (-2) =$

5) Beräkna

a)  $\frac{8}{13} - \frac{2}{13} =$

b)  $\frac{2}{5} - \frac{1}{3} =$

6) Skriv i potensform:

a)  $\frac{1}{5 \cdot 5}$

b)  $\frac{1}{13 \cdot 13 \cdot 13}$

7) Visa att du förstår följande exponenter

a)  $3^{-2} =$

b)  $2^{-8} =$

8) Skriv i procentform.

a) 0,35

b) 0,07

c) 0,8

d) 0,046

9) Bestäm median och  
variationsbredd för följande tal:

2 2 3 6 6 8 1 9

a) median \_\_\_\_\_

b) typvärde \_\_\_\_\_

c) variationsbredd \_\_\_\_\_

10)

$$\frac{60}{0,001} = 60 \cdot ?$$

11) Vilket prefix betyder

a)  $10^3$

b)  $10^{-1}$

c)  $10^{-2}$

d)  $10^{-3}$

e)  $10^6$

[https://youtu.be/YrVNfXbKT\\_c?t=99](https://youtu.be/YrVNfXbKT_c?t=99)