

Mencari nilai pintasan -x atau pintasan -y, jika kecerunan dan suatu pintasan diberi.

Contoh :

Diberi :

$$\text{Pintasan -x} = 4$$

$$\text{Kecerunan} = 3$$

Cari nilai pintasan-y

Langkah penyelesaian :

$$\text{Kecerunan} = - \frac{\text{pintasan-y}}{\text{pintasan-x}}$$

$$= - \frac{\text{pintasan-y}}{\quad}$$

$$X = - \text{pintasan-y}$$

$$\text{pintasan-y} =$$

Diberi :

$$\text{Pintasan -y} = 6$$

$$\text{Kecerunan} = 4$$

Cari nilai pintasan-x

Langkah penyelesaian :

$$\text{Kecerunan} = - \frac{\text{pintasan-y}}{\text{pintasan-x}}$$

$$= - \frac{\quad}{\text{pintasan-x}}$$

$$X \text{ pintasan-x} = -$$

$$\text{pintasan-x} =$$