

Naning Kristiana

Bertualang mencari gradien/kemiringan garis



Menentukan Gradien Garis
Dari persamaan

Nama :

No :

Kelas :



Jodohkanlah persamaan berikut dengan jawaban yang benar dengan menarik kolom

Berapakah Gradien dari persamaan

Gradien

$$Y=5x+3$$

4

$$2y=3x+4$$

5

$$2x-4y+6=0$$

$\frac{3}{2}$

(0,0) dan (6,-2)

$\frac{1}{2}$

$$4y=16x+24$$

$-\frac{1}{3}$

Mari pecahkan

Alex adalah seorang penggemar olahraga sepeda. Dia membuat grafik untuk melacak jarak yang dia tempuh dalam waktu tertentu. Grafik tersebut menunjukkan bahwa jarak (y) yang dia tempuh dalam waktu (x) tertentu diwakili oleh persamaan $y = 3x + 5$. Tentukan gradien dari garis tersebut.

Jawab :

Refleksi yuk



Slido.com

