

call to **ACTION**

Nama:

Kelas:

1. Sebuah garis pada bidang Kartesius melalui titik A(2, 3) dan B(6, 7). Pasangan koordinat yang menunjukkan kedua titik tersebut adalah ...

- A. (2,3) dan (6,7)
- B. (3,2) dan (7,6)
- C. (2,6) dan (3,7)
- D. (6,2) dan (7,3)

2. Garis melalui titik A(1,2) dan B(5,10). Tentukan:

$$\Delta x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\Delta y = \underline{\hspace{2cm}}$$

3. Gradien garis yang melalui titik (1, 2) dan (5, 10) adalah.....

4. Cocokkan pasangan titik dengan gradiennya.

pasangan titik	gradien
A. (0,1) dan (2,5)	R. 2
B. (1,5) dan (3,1)	P. $\frac{1}{2}$
C. (2,3) dan (6,5)	Q. 2

5. Sebuah jalan menghubungkan titik A(2,1) dan B(8,4) pada peta koordinat. Gradien jalan tersebut adalah.....