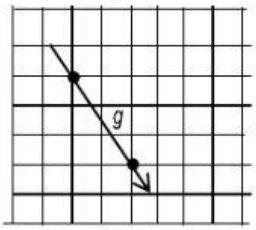
EVALUASI MATERI PERSAMAAN GARIS LURUS

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan mengetik A/B/C/D pada titik- titik !

1. Perhatikan gambar berikut!



Gradien garis g adalah....

A. $-\frac{3}{2}$

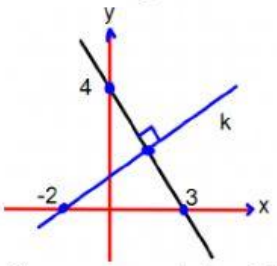
B. $-\frac{2}{3}$

C. $\frac{2}{3}$

D. $\frac{3}{2}$

2. Persamaan garis melalui titik (2, -1) dan sejajar terhadap garis dengan persamaan $3x + 2y = 7$ adalah ….
   A. $3x + 2y + 4 = 0$
   B. $3x + 2y - 4 = 0$
   C. $2x - 3y - 7 = 0$
   D. $2x - 3y + 7 = 0$

3. Perhatikan grafik berikut:



Persamaan garis k adalah ….
A. $4y+3x = 6$
B. $4y - 3x= 6$
C. $3x - 4y=12$
D. $3x - 4y =7$

4. Pasangan garis berikut yang saling sejajar adalah....
   A. $y = \frac{2}{3}x + 4$ dan $2x + 3y - 6 = 0$
   B. $x - 3y = 6$ dan $y = -3x + 6$
   C. $2x - y + 8 = 0$ dan $y = 2x - 5$
   D. $y + 2x - 7 = 0$ dan $x + 2y = 7$

LIVEWORKSHEETS

5. Persamaan garis yang melalui titik B(4, 3)dengan gradien -2 adalah ....

A.	$y + 2x - 11 = 0$	C.	$y + 2x - 5 = 0$
B.	$y + 2x - 10 = 0$	D.	$y + 2x - 2 = 0$

LIVEWORKSHEETS