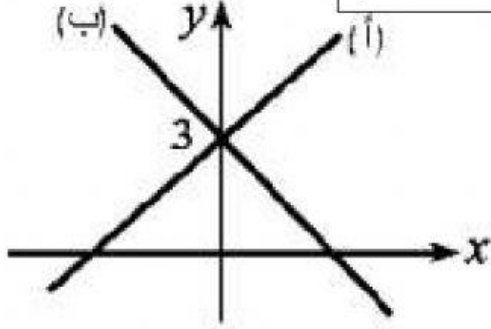


دالة خطية للصف الثامن

(1) أي الدوال التالية ثلاث وصف الخطين البيانيين؟ اشرح

ب

أ



$$Y = 2.5x - 3$$

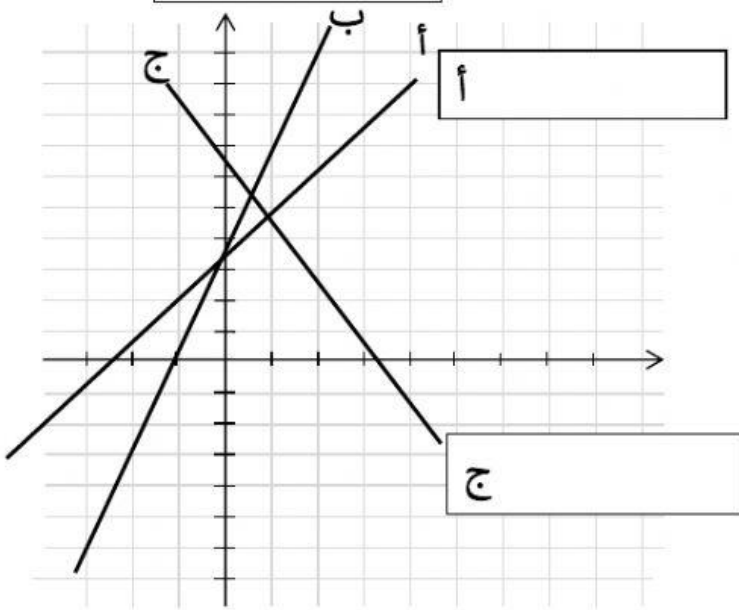
$$Y = 2.5x + 3$$

$$Y = -3x - 3$$

$$Y = -3x + 3$$

(2) لائم لكل خط بياني المعادلة الملائمة له و اشرح:-

ب



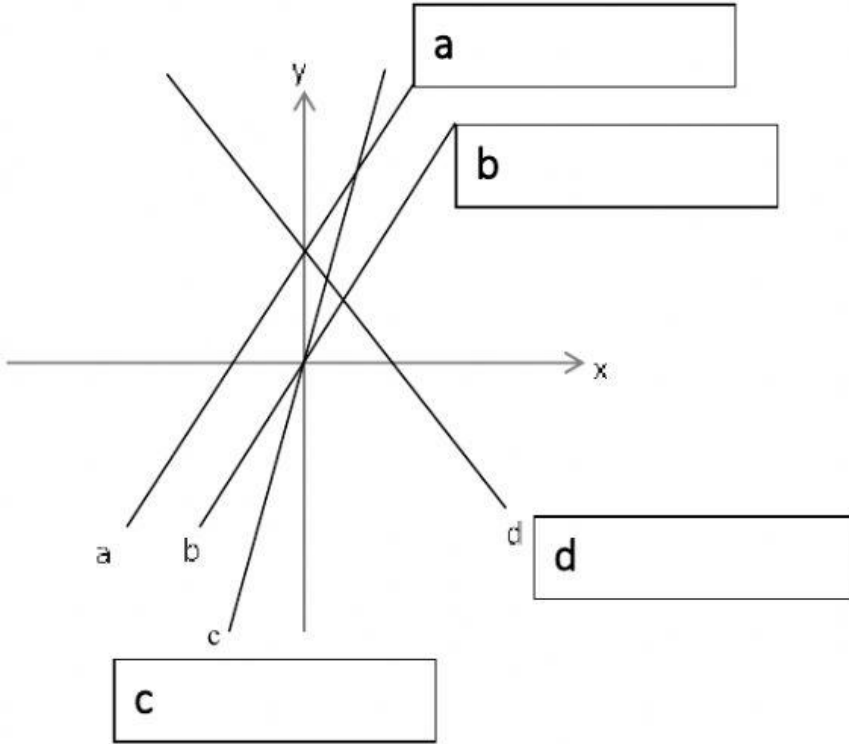
$$y = 2x$$

$$y = 3x + 3$$

$$y = 1.5x + 3$$

$$y = -2x + 6$$

(3) لائم لكل خط بياني معادلته المستقيم الملائمة له.



$$y = 5x$$

$$y = 2x$$

$$y = 2x + 5$$

$$y = -2x - 3$$

$$y = -2x + 5$$

(4) أمامك رسومات للمستقيمات التالية:

لائم لكل خط بياني معادلته المستقيم الملائمة له.

$$y = -x - 4$$

$$y = 2x + 3$$

$$y = \frac{1}{2}x + 3$$

$$y = 4 + 2x - 3(x + 2)$$

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

