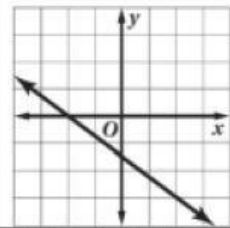




ورقة عمل رياضيات ميل المستقيم

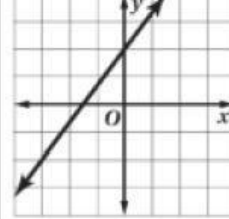
اسم الطالبة : الفصل :

السؤال الأول : (الاختيار من متعدد) : ظلل الدائرة التي تمثل الإجابة الصحيحة :



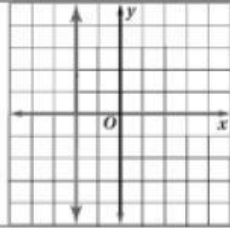
② ميل المستقيم في الشكل المقابل :

- (أ) موجب
(ب) سالب
(ج) صفر
(د) غير معرف



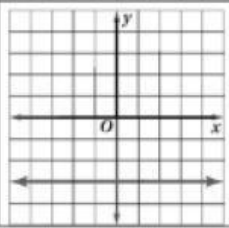
① ميل المستقيم في الشكل المقابل :

- (أ) موجب
(ب) سالب
(ج) صفر
(د) غير معرف



④ ميل المستقيم في الشكل المقابل :

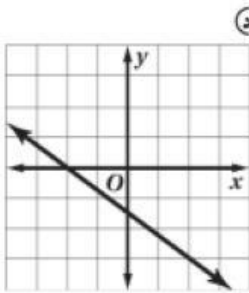
- (أ) موجب
(ب) سالب
(ج) صفر
(د) غير معرف



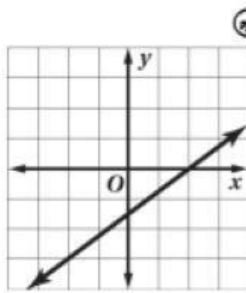
③ ميل المستقيم في الشكل المقابل :

- (أ) موجب
(ب) سالب
(ج) صفر
(د) غير معرف

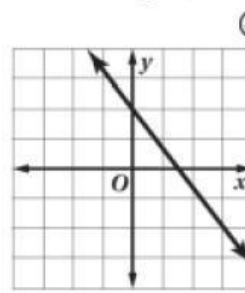
⑤ أي مما يأتي هو التمثيل البياني للمستقيم الذي يمر بالنقطة $(-2, -3)$ ؟



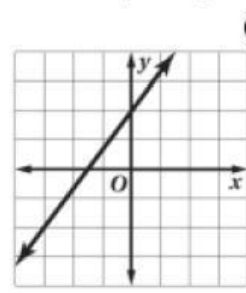
(أ)



(ب)



(ج)



(د)

⑥ ميل المستقيم الأفقي

- (أ) 1 (ب) 0 (ج) -1 (د) غير معرف

⑦ ميل المستقيم الذي معادلته $y = 1$

- (أ) 1 (ب) 0 (ج) -1 (د) غير معرف

⑧ ميل المستقيم الرأسي

- (أ) 1 (ب) 0 (ج) -1 (د) غير معرف

⑨ ميل المستقيم الذي معادلته $x = 1$

- (أ) 1 (ب) 0 (ج) -1 (د) غير معرف

⑩ أي القيم الآتية تمثل ميل المستقيم المار بالنقطتين $(-2, 4), (8, 10)$ ؟

- (أ) $\frac{3}{5}$ (ب) $\frac{5}{3}$ (ج) 0 (د) 1



ورقة عمل رياضيات ميل المستقيم

اسم الطالب : الفصل :

11) أي القيم الآتية تمثل ميل المستقيم المار بالنقطتين $(0, 0), (2, 6)$ ؟	أ) 3	ب) $\frac{1}{3}$	ج) 0	د) 1
12) أي القيم الآتية تمثل ميل المستقيم المار بالنقطتين $(-2, 6), (5, 6)$ ؟	أ) 6	ب) $\frac{1}{3}$	ج) 0	د) 1
13) ميل المستقيم المار بالنقطتين $(2, -1), (2, 6)$	أ) $\frac{4}{7}$	ب) $\frac{7}{4}$	ج) 0	د) غير معرف

14) أي القيم الآتية تمثل ميل المستقيم المار بالنقطتين $(2, 4), (0, -2)$ ؟	أ) $-\frac{1}{3}$	ب) -3	ج) $\frac{1}{3}$	د) 3
15) أي المعادلات الآتية تمثل مستقيماً يُعامد المستقيم الذي معادلته $y = \frac{3}{4}x + 8$ ؟	أ) $y = -\frac{4}{3}x - 6$	ب) $y = \frac{4}{3}x + 5$	ج) $y = \frac{3}{4}x + \frac{1}{4}$	د) $y = -\frac{3}{4}x - 5$

16) ميل المستقيم في الشكل المقابل :	أ) -1	ب) 1	ج) -2	د) 2
17) ميل المستقيم في الشكل المقابل :	أ) $-\frac{6}{5}$	ب) $\frac{6}{5}$	ج) $\frac{5}{6}$	د) $-\frac{5}{6}$
18) ميل المستقيم في الشكل المقابل :	أ) $\frac{6}{7}$	ب) $-\frac{6}{7}$	ج) $\frac{7}{6}$	د) $-\frac{7}{6}$
19) ميل المستقيم في الشكل المقابل :	أ) $\frac{4}{5}$	ب) $-\frac{4}{5}$	ج) $\frac{5}{4}$	د) $-\frac{5}{4}$