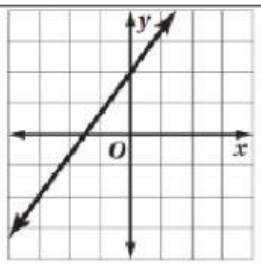
ورقة عمل ميل المستقيم

الاسم : الشعبة :

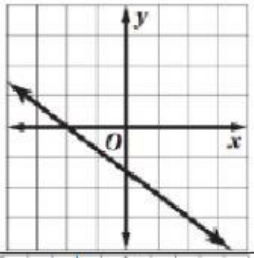
- **اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :**

(1) ميل المستقيم في الشكل المقابل :



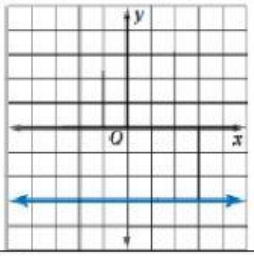
أ) موجب
ب) سالب
ج) صفر
د) غير معرّف

(2) ميل المستقيم في الشكل المقابل :



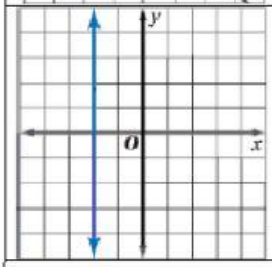
أ) موجب
ب) سالب
ج) صفر
د) غير معرّف

(3) ميل المستقيم في الشكل المقابل :



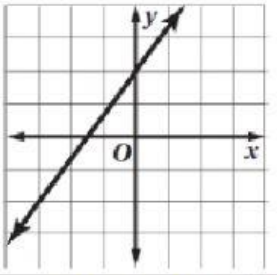
أ) موجب
ب) سالب
ج) صفر
د) غير معرّف

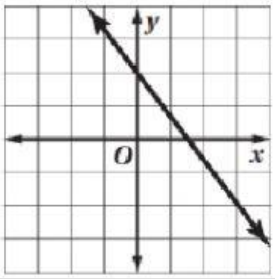
(4) ميل المستقيم في الشكل المقابل :

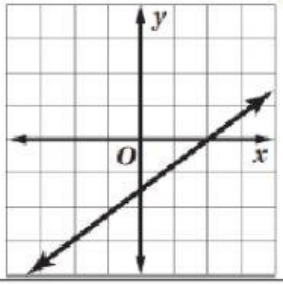


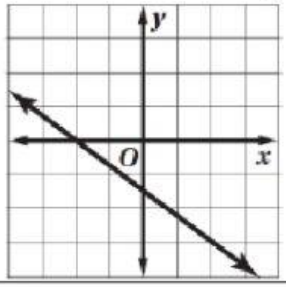
أ) موجب
ب) سالب
ج) صفر
د) غير معرّف

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

أ)


ب)


ج)


د)


(6) ميل المستقيم الأفقي .....

أ) 1 ب) 0 ج) -1 د) غير معرّف

(7) ميل المستقيم الذي معادلته $y = 1$

أ) 1 ب) 0 ج) -1 د) غير معرّف

(8) ميل المستقيم الرأسي .....

أ) 1 ب) 0 ج) -1 د) غير معرّف

(9) ميل المستقيم الذي معادلته $x = 1$

أ) 1 ب) 0 ج) -1 د) غير معرّف

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

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

(11) أي القيم الآتية تمثل ميل المستقيم المار بالنقطتين $(2, 6), (0, 0)$ ؟

أ) 3 ب) $\frac{1}{3}$ ج) 0 د) 1

LIVEWORKSHEETS

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 $(2,6),(2,-1)$

أ) $\frac{4}{7}$ ب) $\frac{7}{4}$ ج) 0 د) غير معرّف

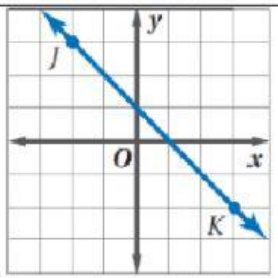
⑭ أي القيم الآتية تمثل ميل المستقيم المار بالنقطتين $(2,4),(0,-2)$ ؟

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

⑮ أي المعادلات الآتية تمثل مستقيمًا يُعامد المستقيم الذي معادلته $y=\frac{3}{4}x+8$ ؟

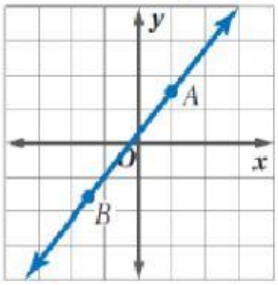
أ) $y=-\frac{4}{3}x-6$ ب) $y=\frac{4}{3}x+5$ ج) $y=\frac{3}{4}x+\frac{1}{4}$ د) $y=-\frac{3}{4}x-5$

⑯ ميل المستقيم في الشكل المقابل :



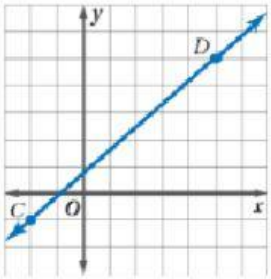
أ) -1
ب) 1
ج) -2
د) 2

⑰ ميل المستقيم في الشكل المقابل :



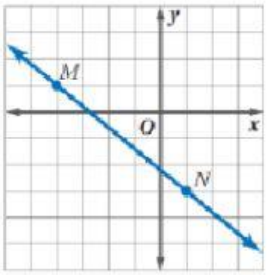
أ) $-\frac{6}{5}$
ب) $\frac{6}{5}$
ج) $\frac{5}{6}$
د) $-\frac{5}{6}$

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) $-\frac{5}{4}$

انتهت الأسئلة

LIVEWORKSHEETS