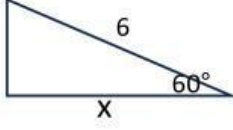
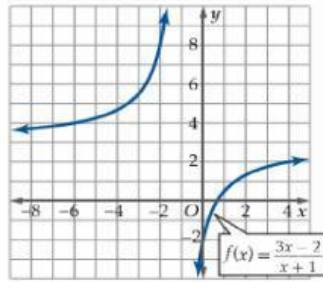




س1: اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي:

(1)	أوجدني إحداثي نقطة المنتصف للقطعة المستقيمة الواصلة بين النقطتين $(2, 3), (4, 3)$	(أ) $(-3, 3)$ (ب) $(3, 3)$ (ج) $(2, 1)$ (د) $(6, 6)$
(2)	أوجدني المسافة بين النقطتين : $(3, -4), (-3, 0)$	(أ) $\sqrt{52}$ (ب) 4 (ج) $13\sqrt{2}$ (د) 3
(3)	أوجدني قيمه X مقربه الناتج إلى أقرب عشر ؟ 	(أ) 1 (ب) 2 (ج) 3 (د) 4
(4)	أوجد زاوية بقياس موجب، وأخرى بقياس سالب مشتركين في ضلع الانتهاء مع الزاوية 120°	(أ) 240° و -480° (ب) -240° و -480° (ج) 240° و 480° (د) -240° و 480°
(5)	حوّل قياس الزاوية المكتوبة بالدرجات إلى الراديان. 30°	(أ) $-\frac{\pi}{2}$ (ب) $-\frac{\pi}{3}$ (ج) $-\frac{\pi}{4}$ (د) $\frac{\pi}{6}$
(6)	أوجد قيمة $\begin{vmatrix} 4 & -8 & 3 \\ -3 & 2 & 6 \\ -4 & 5 & 9 \end{vmatrix}$	(أ) 9 (ب) -93 (ج) 93 (د) 193
(7)	ألقي مكعب مرقم من 1 إلى 6، فما احتمال ظهور العدد 6، أو عدد أكبر من 4؟	(أ) $\frac{1}{2}$ (ب) $\frac{1}{6}$ (ج) $\frac{1}{3}$ (د) $\frac{2}{3}$
(8)	اختيرت بطاقة من مجموعة بطاقات مرقمة من 1 إلى 20. فما احتمال أن يكون من مضاعفات 4، إذا عُلِم أن العدد زوجي؟	(أ) 0.25 (ب) 0.5 (ج) 0.75 (د) 0.4
(9)	صندوق فيه 5 كرات حمراء و3 زرقاء، سحب كرتين بإرجاع	(أ) حادثة متنافية (ب) حادثة غير متنافية (ج) حادثة مستقلة (د) حادثة غير مستقلة
(10)	سؤال الطلاب المتفوقين في مادة العلوم عن المادة المضله لديهم ؟	(أ) تجربه عشوائية متحيزه (ب) تجربه عشوائية غير متحيزه

(أ)	المنوال	(11)	أي من المقاييس التالية من مقاييس التشتت ؟
(ب)	الوسيط		
(ج)	المتوسط الحسابي		
(د)	الانحراف المعياري		
(أ)	2	(12)	أوجد معادلة خط التقارب الأفقي إن وجد :
(ب)	-2		
(ج)	1		$\frac{2x+1}{x+3} = y$
(د)	لا يوجد		
(أ)	-10	(13)	أوجد $\lim_{x \rightarrow 2} 5x - 1$
(ب)	10		
(ج)	9		
(د)	-9		
(أ)	-1	(14)	$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{x^2 - 1}{x - 2}$
(ب)	1		
(ج)	∞		
(د)	$-\infty$		
(أ)	1	(15)	استعمل التمثيل البياني لوصف سلوك طرفي التمثيل البياني
(ب)	2		
(ج)	3		
(د)	4		



دعواتي لك بالتوفيق والنجاح
معلمة المادة / مريم بالحارث

الاسم		
الصف	الفصل	

هـ د ج ب أ	هـ د ج ب أ
1 ○○○○○○	11 ○○○○○○
2 ○○○○○○	12 ○○○○○○
3 ○○○○○○	13 ○○○○○○
4 ○○○○○○	14 ○○○○○○
5 ○○○○○○	15 ○○○○○○
6 ○○○○○○	16 ○○○○○○
7 ○○○○○○	17 ○○○○○○
8 ○○○○○○	18 ○○○○○○
9 ○○○○○○	19 ○○○○○○
10 ○○○○○○	20 ○○○○○○

Form 23