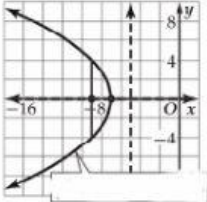
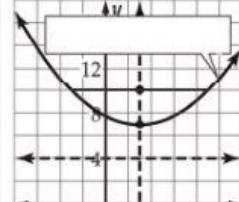
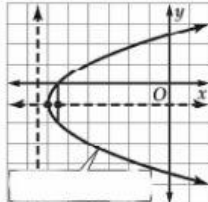
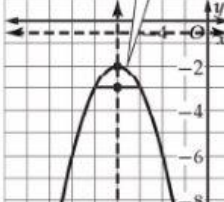


(4 - 1) القطوع المكافئة

اسم الطالب : الشعبة :

اختر الإجابة الصحيحة:

				1 التمثيل البياني الصحيح للقطع المكافئ الذي معادلته $(x - 3)^2 = 12(y - 7)$:
$(x - 9)^2 = 12(y - 4)$	$(x - 9)^2 = -12(y - 4)$	$(x + 9)^2 = 12(y + 4)$	$(x + 9)^2 = -12(y + 4)$	2 معادلة قطع المكافئ التي تحقق الخصائص (البؤرة $(-9, -7)$ ، الرأس $(-9, -4)$) هي :
D	C	B	A	3 اذا كان دليل القطع المكافئ $y = 4$ و $c = -2$ فإن فتحة القطع المكافئ :
الى الاسفل	الى الأعلى	الى اليمين	الى اليسار	

أكمل الفراغات التالية :

بؤرة القطع المكافئ $(y + 5)^2 = 24(x - 1)$	1
معادلة محور التماثل للقطع المكافئ $-40(x + 4) = (y - 9)^2$	2

أوجد حل مما يلي :