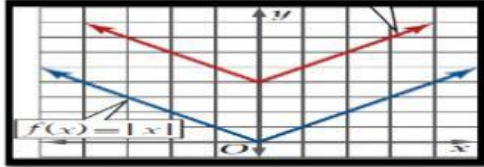
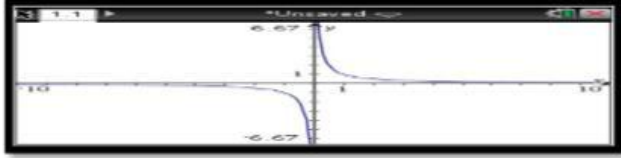
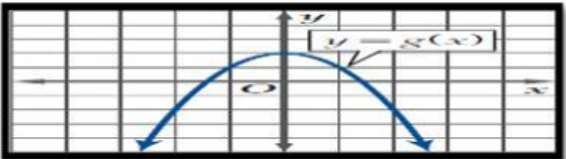


اسم الطالب	الصف	المادة	الرقم	التاريخ	الفصل الدراسي
	ثالث ثانوي	رياضيات	٤	١٤٤ / /	الأول

السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

١	متوسط معدل التغير للدالة $g(x) = 3x^2 - 8x + 2$ على الفترة $[4, 8]$ تساوي	أ	28	ب	-28	ج	$\frac{37}{3}$	د	2
٢	 $g(x)$ المرسوم مع الدالة الأم يساوي	أ	$ x + 4$	ب	$ x + 4 $	ج	$ x - 4 $	د	$ x $
٣	 الشكل المقابل يعبر عن الدالة الأم	أ	$f(x) = \frac{1}{x}$	ب	$f(x) = x $	ج	$f(x) = x^2$	د	$f(x) = \sqrt{x}$
٤	 بالاستعانة بالدالة الأم $f(x) = x^2$ الشكل الاتي يعبر عن الدالة	أ	$x^2 - 2$	ب	$-x^2 + 2$	ج	$x^2 + 2$	د	$x^2 - 2$