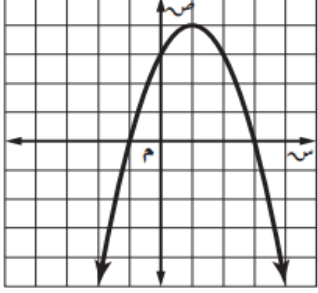


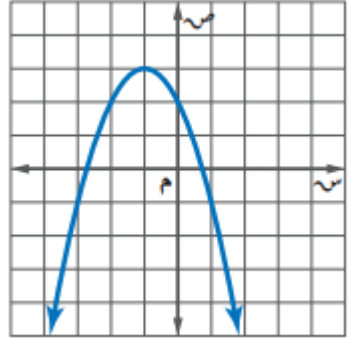
الفصل الثامن : الدوال التربيعية

اسم الطالب	الصف	ثالث /
------------	------	--------

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة .

<p>(٢) حل المعادلة التربيعية الممثلة بيانياً .</p>  <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> { ٣ ، ١ } <input type="radio"/> { ٣ ، ١- } <input type="radio"/> { ١- ، ٣- } </p>	<p>(١) التمثيل البياني للدالة : $ص = ٢س^٢ - ٣س + ١$</p> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> مفتوح لأعلى وله قيمة عظمى <input type="radio"/> مفتوح لأعلى وله قيمة صغرى <input type="radio"/> مفتوح لأسفل وله قيمة عظمى </p>
<p>(٤) قيمة المميز للمعادلة : $٥س^٢ + ٦س + ٠ = ٠$</p> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> ١ <input type="radio"/> ١- <input type="radio"/> صفر </p>	<p>(٣) قيمة جـ التي تجعل : $٨س^٢ + ٨س + جـ$ مربعاً كاملاً .</p> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> ١٦ <input type="radio"/> ٦٤ <input type="radio"/> ٤ </p>
<p>(٦) إذا كانت قيمة المميز للمعادلة عدد سالب فإن للمعادلة حل حقيقي واحد .</p> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> خطأ <input type="radio"/> صح </p>	<p>(٥) تمثل الدالة التربيعية بيانياً بـ قطع مكافئ .</p> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> خطأ <input type="radio"/> صح </p>

السؤال الثاني : اجب عما يأتي :

<p>(٢) من التمثيل البياني أوجد ما يلي:</p>  <p style="text-align: right;"> الرأس : معادلة المحور : المقطع الصادي : </p>	<p>(١) حل المعادلة التالية بإكمال المربع:</p> <p style="text-align: center;">$١٢ = ٤س - ٢س^٢$</p>
--	--