اسم الطالب:	رقم الجلوس :
منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا فى الخارج	**امتحان مادة : الرياضيات البحته** **للصف الثانى الثانوى(القسم العلمى)** **المتخلفين عن الفصل الدراسى الأول ٢٠٢٦**

١) إذا كانت : د دالة زوجية وكان د (٢) = ٥ فإن د (–٢) = ...

أ	٢
ب	–٢
حـ	٥
ء	–٥

٢) النقطة التى تمثل رأس المنحنى للدالة د : د (س) = (س –٣)^{٢} + ٢ هى .....

أ	(٣ ، ٢)
ب	(-٣ ، -٢)
حـ	(-٣ ، ٢)
ء	(٣ ، -٢)

٣) مجموعة حل المعادلة | س – ٢ | –١ = ٢ فى ح هى .....

أ	{ –٥ ، ١ }
ب	{ ٥ ، –١ }
حـ	{ ٥ ، ١ }
ء	{ –٥ ، –١ }

٤) إذا كان : ٢س^{٧} – ٢ = ٢٥٤ فإن س = ...

أ	٣
ب	–٢
حـ	٢
ء	–٣

اسم الطالب:	رقم الجلوس :
منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا فى الخارج	**امتحان مادة : الرياضيات البحته** **للصف الثانى الثانوى(القسم العلمى)** **المتخلفين عن الفصل الدراسى الأول ٢٠٢٦**

٥) إذا كان : لو$_{٢}$ س = ٤ فإن : س = ...

أ	٢
ب	٤
حـ	٨
ء	١٦

٦) نهـــــا $\frac{س^{٥} - ٣٢}{س^{٢} - ٤}$ **= .....**
س ← ٢

أ	ـ٣٠
ب	٣٠
حـ	ـ٨
ء	٨

٧) نهـــــا $\frac{\text{طا٥ س}}{\text{حـا س}}$ **= .....**
س ← صفر

أ	٥
ب	١
حـ	صفر
ء	$\frac{١}{٥}$

اسم الطالب:	رقم الجلوس :
منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا فى الخارج	**امتحان مادة : الرياضيات البحته** **للصف الثانى الثانوى(القسم العلمى)** **المتخلفين عن الفصل الدراسى الأول ٢٠٢٦**

٨) $\lim_{س \to ٢} \frac{س^{٢} + س - ٦}{س - ٢}$

أ	١
ب	ـ١
حـ	ـ٥
ء	٥

٩) فى المثلث أ ب حـ ، إذا كان : ق(∠ أ) = ٣٠° ، أ = ٦ سم

فإن محيط الدائرة الخارجة للمثلث أ ب حـ = ... سم

أ	٦ π
ب	٩ π
حـ	١٢ π
ء	١٥ π

١٠) فى المثلث س ص ع إذا كانت س : ص : ع = ٣ : ٥ : ٧ فإن قياس اكبر زاوية فى المثلث يساوى ..... °

أ	١١٠
ب	١٥٠
حـ	١٠٠
ء	١٢٠

★(((انتهت الأسئلة)))★