اسم الطالب :	رقم الجلوس :
منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا فى الخارج	امتحان مادة : الرياضيات العامة - أدبي للصف : الثانى الثانوى المتخلفين عن امتحان الفصل الدراسى الأول ــ ٢٠٢٦

١) مجال الدالة د : د (س) = $\frac{\text{س} + ٥}{\text{س}^{٢} - ٩}$ هو .....

أ	ح
ب	ح - { ٥ }
حـ	ح - { -٣ }
ء	ح - { ٣ ، -٣ }

٢) نهـــــــا $_{\text{س} \leftarrow -٣}$ $\frac{\text{س}^{٥} + ٣٢}{\text{س}^{٢} - ٤}$ = ...

أ	٨
ب	-٨
حـ	٢٠
ء	- ٢٠

٣) فى المثلث أ ب حـ ، إذا كان ق(∠أ) = ٣٠°

وكان طول نصف قطر الدائرة الخارجة للمثلث أ ب حـ = ٦ سم فإن : أ = ... سم

أ	٣
ب	٦
حـ	١٢
ء	٢٤

اسم الطالب:	رقم الجلوس :
منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا فى الخارج	امتحان مادة : الرياضيات العامة - أدبي للصف : الثانى الثانوى المتخلفين عن امتحان الفصل الدراسى الأول ــ ٢٠٢٦

٤) مـدى الدالة د : د(س) = ٥ هو .....

أ	ح
ب	ح - { ٥ }
حـ	{ ٥ }
ء	ح - { -٥ }

٥) نهـــــــا $\frac{٣ س - ٩}{س + ٣}$ = ...
س ← ٣

أ	٣
ب	-٣
حـ	صفر
ء	٢

٦) فى المثلث س ص ع إذا كانت س َ = ٦ سم ، ص َ = ١٠ سم ، ق(∠ع) = ١٢٠° فإن: ع َ = ... سم

أ	١٦
ب	١٤
حـ	١٢
ء	٦

٧) مجموعة حل المعادلة : | س ــ ٢ | = ٣ فى ح هى .....

أ	{ ٥ ، -١ }
ب	{ ــ ٥ ، -١ }
حـ	{ ٥ ، ١ }
ء	{ ــ ٥ ، ١ }

اسم الطالب:	رقم الجلوس :
منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا فى الخارج	امتحان مادة : الرياضيات العامة - أدبي للصف : الثانى الثانوى المتخلفين عن امتحان الفصل الدراسى الأول ــ ٢٠٢٦

٨) إذا كان : د (س) = لو(س – ٥) فإن: د (٦) = ...

أ	صفر
ب	١
حـ	٢
ء	٦

٩) إذا كان : $٢^{س-١} = ٨$ فإن: س = ...

أ	١
ب	٢
حـ	٣
ء	٤

١٠) $\lim_{س \to ١} \frac{س^{٢} + س - ٢}{س - ١}$ = ...

أ	-٣
ب	٣
حـ	-١
ء	١

★(((انتهت الأسئلة)))★