

تم تحميل وعرض المادة من

# منهجي

mnhaji.com



موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم  
والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس  
بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوزيع  
المناهج وتحضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق  
عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني

حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد



اختبار مادة الرياضيات للصف الأول المتوسط (الفصل الدراسي الأول - الدور الأول) لعام ١٤٤٥ هـ

٤٠

اسم الطالب/ة رباعيا:  
رقم الجلوس:

المدقق/ة		المراجع/ة		المصحح/ة		الدرجة المستحقة		الدرجة	الأسئلة
التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	كتابة	رقما		
								٦	السؤال الأول
								٢٨	السؤال الثاني
								٦	السؤال الثالث
								٤٠	المجموع

تعليمات:

- ☺ تأكد أن عدد الأوراق (٤) ورقات  
☺ تأكد من تظليل إجابة واحدة فقط لكل فقرة.  
☺ لا تترك سؤال بدون إجابة.  
☺ استعين بالله ثم أجب عن الأسئلة التالية

السؤال الأول:

اختر (أ) للإجابة الصحيحة و (ب) للإجابة الخاطئة:

٦

١	أ	صح	ب	خطأ	يكتب العدد $٥^٢$ في صورة ناتج ضرب العامل في نفسه على النحو: $٥ \times ٥$
٢	أ	صح	ب	خطأ	الخاصية $١٢ \times ٢٤ = ٢٤ \times ١٢$ هي خاصية التوزيع
٣	أ	صح	ب	خطأ	قيمة المقدار $٦   +   ٤ -  $ هو: ٢
٤	أ	صح	ب	خطأ	النقطة $(٢- , ٥)$ تقع في الربع الأول
٥	أ	صح	ب	خطأ	محيط المستطيل في الشكل المجاور هو: مح = $٢٤$ سم $^٢$ ٣ سم ٨ سم
٦	أ	صح	ب	خطأ	"أقل من عدد بخمسة يساوي ٣١" نكتب جبريا: س - $٥ = ٣١$

العددان التاليان في النمط: ٤، ١٢، ٣٦، ١٠٨، .....، .....				
٧	أ	٢٥٤، ١٧٩	ب	٩٧٢، ٣٢٤
	ج	٣٢٢، ٢١٧	د	٢٥٥، ١٩٦
يكتب $٧ \times ٧ \times ٧$ بالصيغة الأسية على النحو:				
٨	أ	$٣ + ٧$	ب	$٣ \times ٧$
	ج	$٧^٣$	د	$٣^٧$
$١٢ \div (٤ - ٦) = ٢$				
٩	أ	٣٦	ب	٣
	ج	٦	د	٤
تضع مئتي ٤ أزهار حمراء و ٣ أزهار بيضاء في كل أصيص. فإذا كان لديها ٢٤ زهرة حمراء و ١٨ زهرة بيضاء. فكم أصيص لديها؟				
١٠	أ	٣	ب	٦
	ج	١٤	د	٢٧
إذا كانت $ف = ٧$ ، فإن قيمة $ف + ٨ =$				
١١	أ	٨	ب	١٥
	ج	٥٦	د	٧٨
حل المعادلة: $\frac{س}{٦} = ١١$ هو:				
١٢	أ	$\frac{٦}{١١}$	ب	$\frac{١١}{٦}$
	ج	٥	د	٦٦
باستعمال خاصية التوزيع لكتابة عبارة مكافئة للعبارة: $٣(٢ + ٩)$ هي				
١٣	أ	$١١ \times ٣$	ب	$(٢)٣ + (٩)٣$
	ج	$٢ \times ٣ \times ٩ \times ٣$	د	$٢ + (٩)٣$
تسمى الصيغة التي تستعملها لتعويض قيمة من المدخلات للحصول على قيمة من المخرجات باستعمال عملية أو أكثر بـ....				
١٤	أ	المدخلات	ب	المخرجات
	ج	قاعدة الدالة	د	جدول الدالة
قيمة $ ٩ -  $ هي:				
١٥	أ	١٨	ب	٩
	ج	صفر	د	٩ -
ينزل عالم آثار ٢٠ قدماً إلى واد ضيق، الرقم الذي يمثل العبارة هو:				
١٦	أ	٢٠	ب	$ ٢٠ $
	ج	$ ٢٠ -  $	د	٢٠ -
ترتيب الأعداد: ٤، ٥ -، ٣، ٠، الصحيحة من الأصغر إلى الأكبر هو:				
١٧	أ	٥ -، ٤، ٣، ٠	ب	٤، ٣، ٠، ٥ -
	ج	٥ -، ٠، ٣، ٤	د	٤، ٣، ٥ -، ٠
إذا كانت $أ = -٤$ ، فإن قيمة العبارة: $-٩ + أ$ هي:				
١٨	أ	١٣	ب	٥ -
	ج	١٣ -	د	٤٥ -

تابع السؤال الثاني:

١٩	أ	ب	ج	د	ناتج قسمة عددين صحيحين متشابهي الإشارة هو عدد اشارته:
	سالبه	موجبه	إشارة العدد الأكبر	إشارة العدد الأصغر	
٢٠	أ	ب	ج	د	ضرب عدد في ٢ ، ثم أضيف العدد ٥ إلى ناتج الضرب فكانت النتيجة ٣٥ ، العدد هو:
	٤٠	٣٠	١٥	٢٠	
٢١	أ	ب	ج	د	حل المعادلة: $٢ + ١ = ٣ -$ هو :
	ص = ٤	ص = ٢	ص = ٢	ص = ٤	
٢٢	أ	ب	ج	د	مساحة طريق مستطيل طوله ١٠ م ، وعرضه ٣ م هي:
	٤٩ سم <sup>٢</sup>	٣٠ سم <sup>٢</sup>	٢٦ سم <sup>٢</sup>	١٣ سم <sup>٢</sup>	
٢٣	أ	ب	ج	د	حل المعادلة: $٣ = ٩ -$ س
	س = ٣	س = ١٢	س = ٣	س = ٦	
٢٤	أ	ب	ج	د	المسافة حول شكل هندسي تسمى:
	طول	عرض	محيط	مساحة	
٢٥	أ	ب	ج	د	حل المعادلة: $٤ = ٣ -$ س هو:
	(١ ، ١)	(٣ ، ١)	(١ ، ٢)	(٣ ، ٢)	
٢٦	أ	ب	ج	د	قيمة العبارة: ٥ س إذا كانت $٣ - =$ س هي :
	٤	٨	٨-	١٥-	
٢٧	أ	ب	ج	د	وضع خالد جدولاً لمدة ٦ أسابيع لممارسة المشي ، فإذا استمر النمط الممثل في الجدول فإن عدد الساعات التي يمشيها في الاسبوع السادس هو:
	١٥ ساعة	١٨ ساعة	١٩ ساعة	٢٢ ساعة	
٢٨	أ	ب	ج	د	ناتج: $١٨ \div (٩ -) =$
	٩	٢	٢-	٩-	
٢٩	أ	ب	ج	د	تتراوح درجات الحرارة على سطح البحريين - ٢° س إلى ٣١° س ، فإن الفرق بين درجتي الحرارة الصغرى والعظمى هو:
	٢٩	٢٩-	٣٣-	٣٣	
٣٠	أ	ب	ج	د	حل المعادلة: $١٠ = ٦ -$ و هي :
	١٦ = و	١٦ = و	٤ = و	٤ = و	
٣١	أ	ب	ج	د	لإيجاد قيمة س لحل المعادلة: $٧ = ٣ +$ س هي :
	أضف ٣ إلى كلا الطرفين	أضف ٧ إلى كلا الطرفين	أجمع العددين ٣ و ٧	أطرح ٣ من كلا الطرفين	
٣٢	أ	ب	ج	د	الرمز المناسب لتصبح الجملة: - ٤ <input type="radio"/> صفر صحيحة هي:
	>	<	=	+	



المعادلة الجبرية التي تعبر عن " ٤ أمثال عدد يساوي ١٦ " هي:

٣٣

د  $١٦ = ٤ + س$

ج  $١٦ = ٤س$

ب  $١٦ = س + ٤$

أ  $١٦ = ٤$

السؤال الثالث:

٧

أ/ استعمل الجدول المجاور لايجاد كل مما يلي:

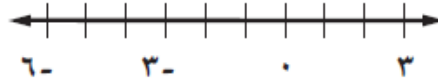
س	ص
٠	٢
١	٣
٢	٤
٣	٥

المجال: .....

المدى: .....

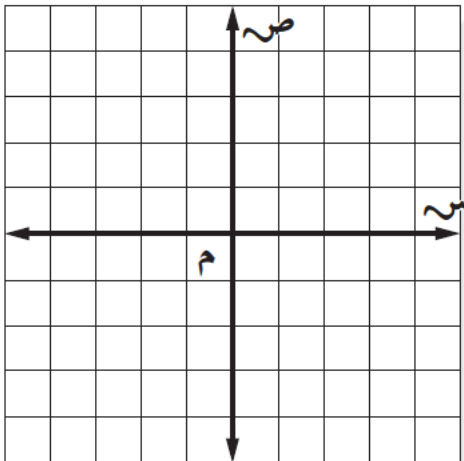
القاعدة: .....

ج / مثل مجموعة النقاط { ٥ - ، ٢ ، ٢ - } على خط الأعداد المرسوم أدناه:



أ/ مثل المعادلة التالية بيانياً

$١ + س = ص$



س	ص	(س ، ص)

المعلم/ة: د.

وتحت الأستلة: مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

اختبار مادة الرياضيات للصف الأول المتوسط (الفصل الدراسي الأول - الدور الأول) لعام ١٤٤٥ هـ

٤٠

اسم الطالب/ة رباعيا:  
رقم الجلوس:

## نموذج الإجابة

المدقق/ة		المراجع/ة		المصحح/ة		الدرجة المستحقة		الدرجة	الأسئلة
التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	كتابة	رقما		
								٦	السؤال الأول
								٢٨	السؤال الثاني
								٦	السؤال الثالث
								٤٠	المجموع

### تعليمات:

- ☺ تأكد أن عدد الأوراق (٤) ورقات
- ☺ لا تترك سؤال بدون إجابة.
- ☺ تأكد من تظليل إجابة واحدة فقط لكل فقرة.
- ☺ استعين بالله ثم أجب عن الأسئلة التالية

### السؤال الأول:

اختر (أ) للإجابة الصحيحة و (ب) للإجابة الخاطئة:

٦

١	أ	صح	ب	خطأ	يكتب العدد $٥^٢$ في صورة ناتج ضرب العامل في نفسه على النحو: $٥ \times ٥$
٢	أ	صح	ب	خطأ	الخاصية $١٢ \times ٢٤ = ٢٤ \times ١٢$ هي خاصية التوزيع
٣	أ	صح	ب	خطأ	قيمة المقدار $٦   +   ٤ -  $ هو: ٢
٤	أ	صح	ب	خطأ	النقطة $(٥, -٢)$ تقع في الربع الأول
٥	أ	صح	ب	خطأ	محيط المستطيل في الشكل المجاور هو: مح = $٢٤$ سم $^٢$ ٣ سم ٨ سم
٦	أ	صح	ب	خطأ	"أقل من عدد بخمسة يساوي ٣١" نكتب جبريا: س - $٥ = ٣١$

العددان التاليان في النمط: ٤، ١٢، ٣٦، ١٠٨، .....، .....				
٧	أ	٢٥٤، ١٧٩	ب	٩٧٢، ٣٢٤
	ج	٣٢٢، ٢١٧	د	٢٥٥، ١٩٦
يكتب $٧ \times ٧ \times ٧$ بالصيغة الأسية على النحو:				
٨	أ	$٣ + ٧$	ب	$٣ \times ٧$
	ج	$٧^٣$	د	$٣^٧$
$١٢ \div (٤ - ٦) = ٢$				
٩	أ	٣٦	ب	٣
	ج	٦	د	٤
تضع مئتي ٤ أزهار حمراء و ٣ أزهار بيضاء في كل أصيص. فإذا كان لديها ٢٤ زهرة حمراء و ١٨ زهرة بيضاء. فكم أصيص لديها؟				
١٠	أ	٣	ب	٦
	ج	١٤	د	٢٧
إذا كانت ف = ٧، فإن قيمة ف + ٨ =				
١١	أ	٨	ب	١٥
	ج	٥٦	د	٧٨
حل المعادلة: $\frac{س}{٦} = ١١$ هو:				
١٢	أ	$\frac{٦}{١١}$	ب	$\frac{١١}{٦}$
	ج	٥	د	٦٦
باستعمال خاصية التوزيع لكتابة عبارة مكافئة للعبارة: $٣(٢ + ٩)$ هي				
١٣	أ	$١١ \times ٣$	ب	$(٢)٣ + (٩)٣$
	ج	$٢ \times ٣ \times ٩ \times ٣$	د	$٢ + (٩)٣$
تسمى الصيغة التي تستعملها لتعويض قيمة من المدخلات للحصول على قيمة من المخرجات باستعمال عملية أو أكثر بـ....				
١٤	أ	المدخلات	ب	المخرجات
	ج	قاعدة الدالة	د	جدول الدالة
قيمة $ ٩ -  $ هي:				
١٥	أ	١٨	ب	٩
	ج	صفر	د	٩ -
ينزل عالم آثار ٢٠ قدماً إلى واد ضيق، الرقم الذي يمثل العبارة هو:				
١٦	أ	٢٠	ب	$ ٢٠ $
	ج	$ ٢٠ -  $	د	$٢٠ -$
ترتيب الأعداد: ٤، ٥، ٣، ٠، الصحيحة من الأصغر إلى الأكبر هو:				
١٧	أ	٥، ٤، ٣، ٠	ب	٤، ٣، ٠، ٥ -
	ج	٥ -، ٠، ٣، ٤	د	٤، ٣، ٥ -، ٠
إذا كانت $٤ - =$ ، فإن قيمة العبارة: $٩ + أ =$ هي:				
١٨	أ	١٣	ب	٥ -
	ج	$١٣ -$	د	٤٥ -

تابع السؤال الثاني:

١٩	أ	ب	ج	د	إشارة العدد الأصغر	ناتج قسمة عددين صحيحين متشابهي الإشارة هو عدد اشارته:
						سالبه
						موجبه
٢٠	أ	ب	ج	د	٤٠	ضرب عدد في ٢ ، ثم أضيف العدد ٥ إلى ناتج الضرب فكانت النتيجة ٣٥ ، العدد هو:
						٣٠
						١٥
						٢٠
٢١	أ	ب	ج	د	ص = ٤	حل المعادلة: $٢ + ١ = ٣ -$ ص هو :
						ص = ٢
						ص = ٢ -
						ص = ٤
٢٢	أ	ب	ج	د	٤٩ سم <sup>٢</sup>	مساحة طريق مستطيل طوله ١٠ م ، وعرضه ٣ م هي:
						٣٠ سم <sup>٢</sup>
						٢٦ سم <sup>٢</sup>
						١٣ سم <sup>٢</sup>
٢٣	أ	ب	ج	د	س = ٣	حل المعادلة: $٣ = ٩ -$ س
						س = ١٢ -
						س = ٣ -
						س = ٦ -
٢٤	أ	ب	ج	د	طول	المسافة حول شكل هندسي تسمى:
						عرض
						محيط
						مساحة
٢٥	أ	ب	ج	د	(١، ١)	حل المعادلة: $٤ = ٣ -$ س هو:
						(٣، ١)
						(١، ٢)
						(٣، ٢)
٢٦	أ	ب	ج	د	٤	قيمة العبارة: ٥ س إذا كانت $٣ - =$ س هي :
						٨
						٨ -
						١٥ -
٢٧	أ	ب	ج	د	١٥ ساعة	وضع خالد جدولاً لمدة ٦ أسابيع لممارسة المشي ، فإذا استمر النمط الممثل في الجدول
						فإن عدد الساعات التي يمشيها في الاسبوع السادس هو:
						١٩ ساعة
						١٨ ساعة
						٢٢ ساعة
٢٨	أ	ب	ج	د	٩	ناتج: $١٨ ÷ (٩ - ) =$
						٢
						٢ -
						٩ -
٢٩	أ	ب	ج	د	٢٩	تتراوح درجات الحرارة على سطح البحريين - ٢° س إلى ٣١° س ، فإن الفرق بين درجتي الحرارة الصغرى والعظمى هو:
						٢٩ -
						٣٣ -
						٣٣
٣٠	أ	ب	ج	د	و = ١٦	حل المعادلة: $١٠ = ٦ -$ و هي :
						و = ١٦ -
						و = ٤
						و = ٤ -
٣١	أ	ب	ج	د	أضف ٣ إلى كلا الطرفين	لإيجاد قيمة س لحل المعادلة: $٧ = ٣ +$ س هي :
						أضف ٧ إلى كلا الطرفين
						أجمع العددين ٣ و ٧
						أطرح ٣ من كلا الطرفين
٣٢	أ	ب	ج	د	>	الرمز المناسب لتصبح الجملة: - ٤ <input type="radio"/> صفر صحيحة هي:
						<
						=
						+

المعادلة الجبرية التي تعبر عن " ٤ أمثال عدد يساوي ١٦ " هي:

٣٣

د  $١٦ = ٤ + س$

ج  $١٦ = ٤س$

ب  $١٦ = س + ٤$

أ  $١٦ = ٤$

السؤال الثالث:

٧

س	ص
٠	٢
١	٣
٢	٤
٣	٥

أ/ استعمل الجدول المجاور لايجاد كل مما يلي:

المجال:  $(٠, ١, ٢, ٣)$

المدى:  $(٢, ٣, ٤, ٥)$

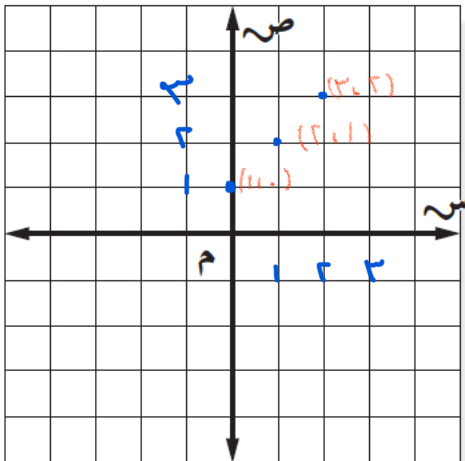
القاعدة:  $ص = س + ٢$

ج / مثل مجموعة النقاط  $\{٢-، ٢، ٥-\}$  على خط الأعداد المرسوم أدناه:



أ/ مثل المعادلة التالية بيانيا

$ص = س + ١$



س	ص	$ص = س + ١$	(س، ص)
٠	١	$١ + ٠$	$(٠, ١)$
١	٢	$١ + ١$	$(١, ٢)$
٢	٣	$١ + ٢$	$(٢, ٣)$

المعلم/ة: د.

وتحت الأستلة: مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

اختبار نهائي الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) ١٤٤٤ هـ

الدرجة	الدرجة	المصحح	المراجع
رقما	٤٠	التوقيع	التوقيع

اسم الطالب:	رقم الجلوس:
-------------	-------------

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة: ٣٢ درجة

١.	يدور محرك سيارة ١٨٠ دورة بالدقيقة فكم يدور بالثانية	أ	٣ دورات	ب	٦ دورات	ج	٤ دورات	د	٥ دورات
٢.	قيمة العبارة $2^3 =$	أ	٨	ب	٤	ج	١٦	د	١٠
٣.	اكتب $6^4$ على صورة ضرب العامل في نفسه =	أ	$6 \times 6 \times 6 \times 6$	ب	$4 \times 4 \times 4 \times 4$	ج	$4 + 6$	د	$4 \times 6$
٤.	قيمة العبارة بترتيب العمليات $10 + 8 \div 2 - 6 =$	أ	٨	ب	٥	ج	٦	د	٤
٥.	قيمة العبارة $15 - 3$ ص <sup>٢</sup> إذا كانت ص = ٣	أ	٩	ب	٦	ج	٧	د	٨
٦.	حل المعادلة ب - $20 = 5$ ، ب =	أ	٢٢	ب	٢٥	ج	٢٠	د	١٧
٧.	حل المعادلة $3س = 15$ ، س =	أ	٧	ب	٥	ج	٦	د	٤
٨.	العبارة المكافئة باستعمال خاصية التوزيع $3(2 + 7) =$	أ	$2 + 21$	ب	$6 + 21$	ج	$5 + 21$	د	$6 + 10$
٩.	ناتج $15 + 9 + (-9) =$	أ	صفر	ب	-١٨	ج	١٥	د	٢٤
١٠.	قيمة العبارة $  -6   +   -1   =$	أ	-٧	ب	-٥	ج	٧	د	٥

١١.	أ	١٦	ب	١٦-	ج	٤٤	د	٤٤-	نتائج الطرح ٣٠ - (١٤ -) =
١٢.	أ	١٨-	ب	١٨	ج	٦-	د	٦	إذا كانت أ = ٦ ، ب = ١٢- فإن قيمة أ + ب =
١٣.	أ	٦	ب	٣	ج	٤	د	٥	نتائج القسمة ٢٠ ÷ ٤ =
١٤.	أ	١٣	ب	٣	ج	٦	د	١١	قيمة العبارة ٨ + (٢ - ٥) =
١٥.	أ	١٢	ب	٢-	ج	٢	د	١٢-	نتائج الجمع (٥-) + (٧-) =
١٦.	أ	التوزيع	ب	العنصر المحايد	ج	الابدال	د	التجميع	$٣ + (٥ + ٧) = (٥ + ٧) + ٣$ تسمى خاصية
١٧.	أ	٣٠	ب	٣٦-	ج	٣٦	د	٣٠-	نتائج الضرب ٦- × ٦- =
١٨.	أ	١٠ <sup>٣</sup>	ب	٣ <sup>٣</sup>	ج	٣ <sup>١٠</sup>	د	١٠ <sup>١٠</sup>	الصيغة الأسية للعبارة ١٠ × ١٠ × ١٠ =
١٩.	أ	٢٠	ب	١٨	ج	٢١	د	٢٢	العدد التالي في النمط ١ ، ٣ ، ٦ ، ١٠ ، ١٥ ، .....
٢٠.	أ	٤٢	ب	٤٨	ج	٥٤	د	٦٣	حل المعادلة $\frac{د}{٩} = ٦$
٢١.	أ	٩-	ب	٧-	ج	٨-	د	٥	إذا كانت س = ٢٨- ، ص = ٤ فإن قيمة س ÷ ص =
٢٢.	أ	١١٠-	ب	١٢٠-	ج	١٠٠-	د	١٣٠-	يخصم مصرف مبلغاً قدره ١٠ ريالاً شهرياً من حساب علي لصالح جمعية الأيتام ما العدد الصحيح الذي يعبر عن الخصم في سنة واحدة؟
٢٣.	أ	٢٩	ب	٣٣	ج	٢٩-	د	٣٣-	تتراوح درجات الحرارة على سطح البحر بين -٢°س إلى ٣١°س الفرق بين درجتي الحرارة؟
٢٤.	أ	٤٨	ب	٤٨ -	ج	٤٨	د	٤٨ +	اكتب العبارة ٤٨ متراً تحت سطح البحر كعدد صحيح

تكتب العبارة ( أقل من عدد بخمسة يساوي ٣١ ) على صورة معادلة							.٢٥
أ	س - ٥ = ٣١	ب	س + ٥ = ٣١	ج	س ÷ ٥ = ٣١	د	
تكتب العبارة ( عشرة أمثال عدد الطلبة يساوي ٢٨٠ ) على صورة معادلة							.٢٦
أ	١٠ص = ٢٨٠	ب	١٠ ÷ ص = ٢٨٠	ج	١٠ + ص = ٢٨٠	د	
تكتب العبارة ( مثلا عدد البرتقالات ) على صورة عبارة جبرية							.٢٧
أ	٢ ب	ب	٢ + ب	ج	٢ - ب	د	
حل المعادلة س + ٦ = ٩							.٢٨
أ	م = ٣	ب	م = ٦	ج	م = ٧	د	
حل المعادلة ٦س = ٣٠							.٢٩
أ	س = ٧	ب	س = ٥	ج	س = ٤	د	
حل المعادلة ٣ص + ٢ = ٢٠							.٣٠
أ	ص = ٥	ب	ص = ٦	ج	ص = ٧	د	
أوجد مساحة غرفة طولها ٥م وعرضها ٤م							.٣١
أ	٢٥ م <sup>٢</sup>	ب	٢٠ م <sup>٢</sup>	ج	١٨ م <sup>٢</sup>	د	
أوجد محيط حديقة مستطيلة الشكل طولها ١٢م وعرضها ٨م							.٣٢
أ	٣٢ م	ب	٤٠ م	ج	٤٤ م	د	

٥ درجات

السؤال الثاني/ ضع إشارة < أو > أو = لتصبح الجملة صحيحة:

(أ) ٢- ..... ٨ (ب) ٠ ..... ١٠- (ج) ٤- ..... ٦-

(د) |١٢-| ..... |١٢| (هـ) |٩| ..... |١٢-|

٣ درجات

السؤال الثالث / أكمل الجدول ثم اكتب مجال الدالة و مداها :

$$ص = س + ٣$$

ص	س + ٣	س
		٠
		١
		٢
		٣

المجال = { ، ، ، }

المدى = { ، ، ، }

انتهت الأسئلة ،،، أرجو لكم التوفيق والنجاح



الصف: أول متوسط  
المادة: رياضيات  
الزمن: ساعتان ونصف



وزارة التعليم  
إدارة التعليم بمنطقة  
مكتب التعليم بمحافظة  
مدرسة

## نموذج الإجابة

اختبار نهائي الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول)

الدرجة	الدرجة	المصحح	المراجع
رقما	٤٠	التوقيع	التوقيع

اسم الطالب: \_\_\_\_\_ رقم الجلوس: \_\_\_\_\_

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة: \_\_\_\_\_ درجة ٣٢

١.	يدور محرك سيارة ١٨٠ دورة بالدقيقة فكم يدور بالثانية	أ	٣ دورات	ب	٦ دورات	ج	٤ دورات	د	٥ دورات
٢.	قيمة العبارة $2^3 =$	أ	٨	ب	٤	ج	١٦	د	١٠
٣.	اكتب $6^4$ على صورة ضرب العامل في نفسه =	أ	$6 \times 6 \times 6 \times 6$	ب	$4 \times 4 \times 4 \times 4$	ج	$4 + 6$	د	$4 \times 6$
٤.	قيمة العبارة بترتيب العمليات $10 + 8 \div 2 - 6 =$	أ	٨	ب	٥	ج	٦	د	٤
٥.	قيمة العبارة $15 - 3$ ص <sup>٢</sup> إذا كانت ص = ٣	أ	٩	ب	٦	ج	٧	د	٨
٦.	حل المعادلة ب - $20 = 5$ ، ب =	أ	٢٢	ب	٢٥	ج	٢٠	د	١٧
٧.	حل المعادلة $3س = 15$ ، س =	أ	٧	ب	٥	ج	٦	د	٤
٨.	العبارة المكافئة باستعمال خاصية التوزيع $3(2 + 7) =$	أ	$2 + 21$	ب	$6 + 21$	ج	$5 + 21$	د	$6 + 10$
٩.	ناتج $15 + 9 + (-9) =$	أ	صفر	ب	١٨-	ج	١٥	د	٢٤
١٠.	قيمة العبارة $ 6-  +  1-  =$	أ	٧-	ب	٥-	ج	٧	د	٥

١١.	أ	١٦	ب	١٦-	ج	٤٤	د	٤٤-	نتاج الطرح ٣٠ - (١٤ -) =
١٢.	أ	١٨-	ب	١٨	ج	٦-	د	٦	إذا كانت أ = ٦ ، ب = ١٢- فإن قيمة أ + ب =
١٣.	أ	٦	ب	٣	ج	٤	د	٥	نتاج القسمة ٢٠ ÷ ٤ =
١٤.	أ	١٣	ب	٣	ج	٦	د	١١	قيمة العبارة ٨ + (٢ - ٥) =
١٥.	أ	١٢	ب	٢-	ج	٢	د	١٢-	نتاج الجمع (٥-) + (٧-) =
١٦.	أ	التوزيع	ب	العنصر المحايد	ج	الابدال	د	التجميع	$٣ + (٥ + ٧) = (٥ + ٧) + ٣$ تسمى خاصية
١٧.	أ	٣٠	ب	٣٦-	ج	٣٦	د	٣٠-	نتاج الضرب ٦- × ٦- =
١٨.	أ	١٠ <sup>٣</sup>	ب	٣ <sup>٣</sup>	ج	٣ <sup>١٠</sup>	د	١٠ <sup>١٠</sup>	الصيغة الأسية للعبارة ١٠ × ١٠ × ١٠ =
١٩.	أ	٢٠	ب	١٨	ج	٢١	د	٢٢	العدد التالي في النمط ١ ، ٣ ، ٦ ، ١٠ ، ١٥ ، .....
٢٠.	أ	٤٢	ب	٤٨	ج	٥٤	د	٦٣	حل المعادلة $\frac{د}{٩} = ٦$
٢١.	أ	٩-	ب	٧-	ج	٨-	د	٥	إذا كانت س = ٢٨- ، ص = ٤ فإن قيمة س ÷ ص =
٢٢.	أ	١١٠-	ب	١٢٠-	ج	١٠٠-	د	١٣٠-	يخصم مصرف مبلغاً قدره ١٠ ريالاً شهرياً من حساب علي لصالح جمعية الأيتام المعدد الصحيح الذي يعبر عن الخصم في سنة واحدة؟
٢٣.	أ	٢٩	ب	٣٣	ج	٢٩-	د	٣٣-	تتراوح درجات الحرارة على سطح البحر بين -٢°س إلى ٣١°س الفرق بين درجتي الحرارة؟
٢٤.	أ	٤٨	ب	٤٨ -	ج	٤٨	د	٤٨ +	اكتب العبارة ٤٨ متراً تحت سطح البحر كعدد صحيح

تكتب العبارة ( أقل من عدد بخمسة يساوي ٣١ ) على صورة معادلة					أ	ب	ج	د	٣١ = ٥ - س
٣١ = ٥ + س									
تكتب العبارة ( عشرة أمثال عدد الطلبة يساوي ٢٨٠ ) على صورة معادلة					أ	ب	ج	د	٢٨٠ = ١٠ - ص
٢٨٠ = ١٠ + ص									
تكتب العبارة ( مثلا عدد البرتقالات ) على صورة عبارة جبرية					أ	ب	ج	د	٢ = ب
٢ + ب									
حل المعادلة س + ٦ = ٩					أ	ب	ج	د	٣ = م
٦ = م									
حل المعادلة ٦س = ٣٠					أ	ب	ج	د	٧ = س
٥ = س									
حل المعادلة ٣ص + ٢ = ٢٠					أ	ب	ج	د	٥ = ص
٦ = ص									
أوجد مساحة غرفة طولها ٥م وعرضها ٤م					أ	ب	ج	د	٢٥ م <sup>٢</sup>
٢٠ م <sup>٢</sup>									
أوجد محيط حديقة مستطيلة الشكل طولها ١٢م وعرضها ٨م					أ	ب	ج	د	٣٢ م
٤٠ م									

٥ درجات

السؤال الثاني/ ضع إشارة < أو > أو = لتصبح الجملة صحيحة:

(أ) ٢- ..... > ..... ٨ (ب) ٠ ..... < ..... ١٠- (ج) ٤- ..... < ..... ٦-

(د) |١٢-| ..... = ..... |١٢| (هـ) |٩| ..... > ..... |١٢-|

٣ درجات

السؤال الثالث / أكمل الجدول ثم اكتب مجال الدالة و مداها :

$$ص = س + ٣$$

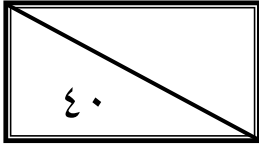
ص	س + ٣	س
٣	٣ + ٠	٠
٤	٣ + ١	١
٥	٣ + ٢	٢
٦	٣ + ٣	٣

المجال = { ٣ ، ٢ ، ١ ، ٠ }

المدى = { ٦ ، ٥ ، ٤ ، ٣ }

انتهت الأسئلة ،، أرجو لكم التوفيق والنجاح

اختيار الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٤هـ



اسم الطالبة	
رقم الجلوس	

السؤال	الدرجة		اسم المصححة وتوقيعها	اسم المراجعة وتوقيعها	اسم المدققة وتوقيعها
	رقما	كتابة			
س ١					
س ٢					
س ٣					
المجموع					

(استعيني بالله وتوكلي عليه فبسم الله)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة	٢٠ درجة
١ الشكلان التاليان في النمط.	
أ  ب  ج  د 	
٢ قيمة $2^3 =$	
أ ٤ ب ٨ ج ١٦ د ١٠	
٣ قيمة العبارة: هـ + د حيث هـ = ٨ ؛ د = ٥ هي :	
أ ٤ ب ١٣ ج ١٥ د ٢	
٤ تكتب $3^4$ على صورة ضرب العامل في نفسه =	
أ $4 + 3$ ب $3 \times 3 \times 3 \times 3$ ج $4 \times 4$ د $4 \times 3$	
٥ قيمة العبارة بترتيب العمليات $8 + (5 - 2) =$	
أ ١٢ ب ١١ ج ١٠ د ٩	
٦ أي الأعداد التالية أكبر من -٥٢	
أ -١ ب -٤ ج -٥ د -٧	
٧ أ $ب + ب = أ$ تسمى هذه الخاصية:	
أ خاصية الإبدال ب خاصية التجميع ج خاصية التوزيع د العنصر المحايد	

٨	أ	١٥	ب	١٧	ج	١٠	د	٨	قيمة العبارة $٤ + ١$ إذا كانت $٤ =$
٩	أ	٢٥	ب	١٠	ج	٢	د	٢٣	الحل الذهني للمعادلة $٥ - ٢٠ =$ ب :
١٠	أ	٥	ب	١٢	ج	٩	د	٢٠	حل المعادلة $٣س = ١٥$ ، $س =$
١١	أ	الثالث	ب	الثاني	ج	الأول	د	الرابع	عند تمثيل النقطة $(٤, ٢)$ في المستوى الإحداثي فإنها تقع في الربع
١٢	أ	صفر	ب	-١٨	ج	١٥	د	٢٤	نتج $١٥ + ٩ + (-٩) =$
١٣	أ	٤	ب	٨	ج	٧	د	١٠	قيمة العبارة $١ +  -٦  =$
١٤	أ	٢٦	ب	٢٠	ج	١٧	د	٢٤	نتج $٣ - (-١٤) =$
١٥	أ	-٤	ب	-٣	ج	-٦	د	-٨	قيمة $أ + ب$ عندما $أ = ٦$ و $ب = -١٢$
١٦	أ	-١٤	ب	-٩	ج	-١٢	د	-١٠	نتج $(٥-) + (٧-) =$
١٧	أ	٣م	ب	٤م	ج	٥م	د	٦م	غرفة مستطيلة مساحتها $٣٠$ م <sup>٢</sup> وطولها $٦$ م أوجد عرضها ؟
١٨	أ	١٥	ب	١٦	ج	١٨	د	٢٠	سجاد على شكل مستطيل طولها $٤$ م و عرضها $٥$ م ، فكم محيطها؟
١٩	أ	٣	ب	٤	ج	٢	د	٥	حل المعادلة $٣س + ١ = ٧$
٢٠	أ	=	ب	<	ج	>	د	+	عند مقارنة العددين $-٢$ و $٨$ نضع إشارة

السؤال الثاني/ اختاري علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة		١٤ درجة
خطأ	صح	الخطوة الأولى من الخطوات الأربع لحل المسألة هي أفهم
خطأ	صح	المتغير هو رمز يمثل كمية غير معلومة
خطأ	صح	العنصر المحايد في الجمع هو الصفر
خطأ	صح	الخاصية في العبارة العددية $4(5+3) = 4 \times 3 + 4 \times 5$ تسمى خاصية التوزيع
خطأ	صح	النظير الجمعي ( المعكوس ) للعدد ٦ هو - ٦
خطأ	صح	المعادلات ذات الخطوات في عملياتها مختلفتان
خطأ	صح	نتاج قسمة عددين صحيحين مختلفي الإشارة يكون عددا سالبا .
خطأ	صح	المستوى الإحداثي يتكون من تقاطع خطي أعداد متعامدين هما المحور السيني والمحور الصادي
خطأ	صح	تسمى مجموعة قيم المدخلات المجال وتسمى مجموعة قيم المخرجات المدى
خطأ	صح	المعادلة جملة تحتوي على عبارتين تفصل بينهما إشارة المساواة (=)
خطأ	صح	المسافة حول شكل هندسي تسمى المساحة
خطأ	صح	القيمة المطلقة $ -9  = 9$
خطأ	صح	٥ تربيع تساوي ٢٩
خطأ	صح	١٤ خسارة ٣ ريالاً تكتب كعدد صحيح $+ 3$

السؤال الثالث / اجيبي عن المطلوب		٦ درجات												
	ب/ من الشكل المجاور	أ/ أكمل الجدول التالي ثم حددي المجال والمدى												
	إحداثيات النقطة هـ هي ( ، )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ص</th> <th>س</th> <th>س</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td><math>1 \times 4</math></td> <td>١</td> </tr> <tr> <td></td> <td><math>2 \times 4</math></td> <td>٢</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>٣</td> </tr> </tbody> </table>	ص	س	س		$1 \times 4$	١		$2 \times 4$	٢			٣
	ص	س	س											
		$1 \times 4$	١											
	$2 \times 4$	٢												
		٣												
الربع الذي تقع فيه النقطة هـ هو الربع _____	المجال = { }													
مثلي النقطة ع على الشكل ع (١- ، ٢-)	المدى = { }													

انتهت الأسئلة  
تمنياتنا القلبية لكن بالتوفيق والنجاح  
معلماتكن

اختيار الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٤هـ

٤٠	٤٠
----	----

اسم الطالبة	نموذج الإجابة
رقم الجلوس	

السؤال	الدرجة		اسم المصححة وتوقيعها	اسم المراجعة وتوقيعها	اسم المدققة وتوقيعها
	رقما	كتابة			
س ١	٢٠	عشرون درجة فقط			
س ٢	١٤	أربعة عشر درجة فقط			
س ٣	٦	ست درجات فقط			
المجموع	٤٠	أربعون درجة فقط لا غير			

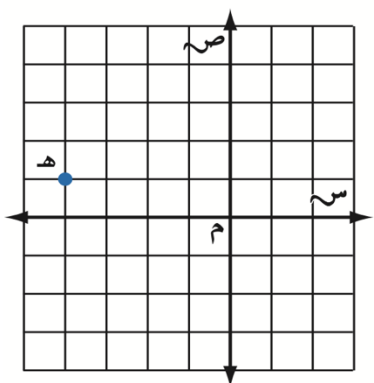
(استعيني بالله وتوكلي عليه فبسم الله)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة	٢٠ درجة
١ الشكلان التاليان في النمط. 	
أ    د    ج      ب   	
٢ قيمة $2^2 =$	أ ٤ ب ٨ ج ١٦ د ١٠
٣ قيمة العبارة: هـ + د حيث هـ = ٨؛ د = ٥ هي :	أ ٤ ب ١٣ ج ١٥ د ٢
٤ تكتب $3^4$ على صورة ضرب العامل في نفسه =	أ $4 + 3$ ب $3 \times 3 \times 3 \times 3$ ج $4 \times 4$ د $4 \times 3$
٥ قيمة العبارة بترتيب العمليات $8 + (5 - 2) =$	أ ١٢ ب ١١ ج ١٠ د ٩
٦ أي الأعداد التالية أكبر من ٩٢-	أ ١- ب ٤- ج ٥- د ٧-
٧ أ + ب = ب + أ تسمى هذه الخاصية:	أ خاصية الإبدال ب خاصية التجميع ج خاصية التوزيع د العنصر المحايد

٨	أ	١٥	ب	١٧	ج	١٠	د	٨	قيمة العبارة $٤ + ف + ١$ إذا كانت $ف = ٤$
٩	أ	٢٥	ب	١٠	ج	٢	د	٢٣	الحل الذهني للمعادلة $ب - ٥ = ٢٠$ ؛ $ب =$
١٠	أ	٥	ب	١٢	ج	٩	د	٢٠	حل المعادلة $٣س = ١٥$ ، $س =$
١١	أ	الثالث	ب	الثاني	ج	الأول	د	الرابع	عند تمثيل النقطة $(٤، ٣)$ في المستوى الإحداثي فإنها تقع في الربع
١٢	أ	صفر	ب	-١٨	ج	١٥	د	٢٤	نتيجة $١٥ + ٩ + (-٩) =$
١٣	أ	٤	ب	٨	ج	٧	د	١٠	قيمة العبارة $١ +  -٦  =$
١٤	أ	٢٦	ب	٢٠	ج	١٧	د	٢٤	نتيجة $٣ - (-١٤) =$
١٥	أ	-٤	ب	-٣	ج	-٦	د	-٨	قيمة $أ + ب$ عندما $أ = ٦$ و $ب = -١٢$
١٦	أ	-١٤	ب	-٩	ج	-١٢	د	-١٠	نتيجة $(٥-) + (٧-) =$
١٧	أ	٣م	ب	٤م	ج	٥م	د	٦م	غرفة مستطيلة مساحتها $٣٠ م^٢$ وطولها $٦م$ أوجد عرضها ؟
١٨	أ	١٥	ب	١٦	ج	١٨	د	٢٠	سجاد على شكل مستطيل طولها $٤م$ و عرضها $٥م$ ، فكم محيطها؟
١٩	أ	٣	ب	٤	ج	٢	د	٥	حل المعادلة $٣س + ١ = ٧$
٢٠	أ	=	ب	<	ج	>	د	+	عند مقارنة العددين $٢- \bigcirc ٨$ نضع إشارة



السؤال الثاني/ اختاري علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة		١٤ درجة
خطأ	صح	الخطوة الأولى من الخطوات الأربع لحل المسألة هي أفهم
خطأ	صح	المتغير هو رمز يمثل كمية غير معلومة
خطأ	صح	العنصر المحايد في الجمع هو الصفر
خطأ	صح	الخاصية في العبارة العددية $5 \times 4 + 3 \times 4 = (5+3) \times 4$ تسمى خاصية التوزيع
خطأ	صح	النظير الجمعي ( المعكوس ) للعدد ٦ هو - ٦
خطأ	صح	المعادلات ذات الخطوتين فيها عمليتان مختلفتان
خطأ	صح	نتاج قسمة عددين صحيحين مختلفي الإشارة يكون عددا سالبا .
خطأ	صح	المستوى الإحداثي يتكون من تقاطع خطي أعداد متعامدين هما المحور السيني والمحور الصادي
خطأ	صح	تسمى مجموعة قيم المدخلات المجال وتسمى مجموعة قيم المخرجات المدى
خطأ	صح	المعادلة جملة تحتوي على عبارتين تفصل بينهما إشارة المساواة (=)
خطأ	صح	المسافة حول شكل هندسي تسمى المساحة
خطأ	صح	القيمة المطلقة $9 - =  9 -$
خطأ	صح	٥ تربيع تساوي ٢٩
خطأ	صح	خسارة ٣ ريالات تكتب كعدد صحيح $٣ +$

السؤال الثالث / اجيبي عن المطلوب		٦ درجات												
	ب/ من الشكل المجاور	أ/ أكمل الجدول التالي ثم حددي المجال والمدى												
	إحداثيات النقطة هـ هي $(-١, -٤)$	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ص</th> <th>٤ س</th> <th>س</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>٤</td> <td><math>١ \times ٤</math></td> <td>١</td> </tr> <tr> <td>٨</td> <td><math>٢ \times ٤</math></td> <td>٢</td> </tr> <tr> <td>١٢</td> <td><math>٣ \times ٤</math></td> <td>٣</td> </tr> </tbody> </table>	ص	٤ س	س	٤	$١ \times ٤$	١	٨	$٢ \times ٤$	٢	١٢	$٣ \times ٤$	٣
	ص	٤ س	س											
٤	$١ \times ٤$	١												
٨	$٢ \times ٤$	٢												
١٢	$٣ \times ٤$	٣												
الربع الذي تقع فيه النقطة هـ هو الربع الثاني	<p>المجال = <math>\{١, ٢, ٣\}</math></p> <p>المدى = <math>\{٤, ٨, ١٢\}</math></p>													
مثلي النقطة ع على الشكل ع $(-٢, -١)$														

انتهت الأسئلة  
تمنياتنا القلبية لكن بالتوفيق والنجاح  
معلماتكن

وزارة التعليم إدارة التعليم بمنطقة مكتب التعليم بمحافظة مدرسة	 وزارة التعليم Ministry of Education	الصف: أول متوسط المادة: رياضيات الزمن: ساعتان ونصف التاريخ: / / ١٤٤٤ هـ
--	---	--

اختبار نهائي الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) ١٤٤٤ هـ

الدرجة رقما	٤٠	الدرجة كتابة	المصحح التوقيع	المراجع التوقيع
----------------	----	-----------------	-------------------	--------------------

اسم الطالب:	رقم الجلوس:
-------------	-------------

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة:

١.	تحرك معظم العصفير الطنانة أجنحتها حوالي ٥٠ مرة في الثانية ، فكم مرة في الدقيقة يحرك جناحيه	أ	٣٠٠٠	ب	٢٠٠٠	ج	٢٥٠٠	د	١٥٠٠
٢.	قيمة العبارة $2^3 =$	أ	٨	ب	٤	ج	١٦	د	١٠
٣.	يكتب ٦ على صورة ضرب العامل في نفسه =	أ	$٦ \times ٦ \times ٦ \times ٦$	ب	$٤ \times ٤ \times ٤ \times ٤$	ج	$٤ + ٦$	د	$٤ \times ٦$
٤.	قيمة العبارة بترتيب العمليات $١٠ + ٨ \div ٢ - ٦ =$	أ	٨	ب	٥	ج	٦	د	٤
٥.	قيمة العبارة ١٥ - ص <sup>٢</sup> إذا كانت ص = ٣	أ	٩	ب	٦	ج	٧	د	٨
٦.	حل المعادلة ب + ٥ = ٢٠ ، ب =	أ	٢٢	ب	١٥	ج	٢٥	د	١٧
٧.	حل المعادلة ٣س = ١٥ ، س =	أ	٧	ب	٥	ج	٦	د	٤
٨.	العبارة المكافئة باستعمال خاصية التوزيع $٣(٢ + ٧) =$	أ	$٢ + ٢١$	ب	$٦ + ٢١$	ج	$٥ + ٢١$	د	$٦ + ١٠$
٩.	نتج $١٥ + ٩ + (-٩) =$	أ	صفر	ب	١٨-	ج	١٥	د	٢٤
١٠.	قيمة العبارة $١ +  -٦  =$	أ	٧-	ب	٥-	ج	٧	د	٥
١١.	نتج الطرح $٣٠ - (-١٤) =$	أ	١٦	ب	١٦-	ج	٤٤	د	٤٤-
١٢.	إذا كانت أ = ٦ ، ب = ١٢- فإن قيمة أ + ب =	أ	١٨-	ب	١٨	ج	٦-	د	٦

١٣.	أ	ب	ج	د	٥	نتاج القسمة $20 \div 4 =$										
١٤.	أ	ب	ج	د	١١	قيمة العبارة $8 + (2 - 5) =$										
١٥.	أ	ب	ج	د	١٢-	نتاج الجمع $(-7) + (-5) =$										
١٦.	أ	ب	ج	د	التجميع	$3 + (7 + 5) = (5 + 7) + 3$ تسمى خاصية										
١٧.	<table border="1"> <tr> <td>س</td> <td>١</td> <td>٢</td> <td>٣</td> <td>٤</td> </tr> <tr> <td>ص</td> <td>٦</td> <td>١٢</td> <td>١٨</td> <td>٢٤</td> </tr> </table>					س	١	٢	٣	٤	ص	٦	١٢	١٨	٢٤	مجال الدالة في الجدول
س	١	٢	٣	٤												
ص	٦	١٢	١٨	٢٤												
١٨.	أ	ب	ج	د	١٠١٠	الصيغة الأسية للعبارة $10 \times 10 \times 10 =$										
١٩.	أ	ب	ج	د	٢٢	العدد التالي في النمط ١، ٣، ٦، ١٠، ١٥، .....										
٢٠.	أ	ب	ج	د	٦٣	$6 =$ حل المعادلة $\frac{d}{9}$										
٢١.	أ	ب	ج	د	٥	إذا كانت $s = -28$ ، $v = 4$ فإن قيمة $s \div v =$										
٢٢.	أ	ب	ج	د	١-٣، ٠، ١، ٢، ٥	درجات الحرارة الصغرى لخمس أيام المرتبة من الأكبر إلى الأصغر										
٢٣.	أ	ب	ج	د	١٣٠-	يخصم مصرف مبلغا قدره ١٠ ريالاً شهرياً من حساب علي لصالح جمعية الأيتام ما لعدد الصحيح الذي يعبر عن الخصم في سنة واحدة؟										
٢٤.	أ	ب	ج	د	٣٣-	تتراوح درجات الحرارة على سطح البحر بين $-2^\circ$ س إلى $31^\circ$ س أوجد الفرق بين درجتي الحرارة الصغرى والعظمى؟										
٢٥.	أ	ب	ج	د	(٤، ٣)	ابدأ من نقطة الأصل تحرك لليمين ٣ وحدات ثم ٤ وحدات للأعلى الزوج المرتب للنقطة هو										
٢٦.	أ	ب	ج	د	الرابع	الزوج المرتب (٣، ٤) يقع في الربع										

الإشارة المناسبة بين العددين ٢- ..... ٤-

٢٧.	أ	<	ب	>	ج	=	د	≥
٢٨.	يبلغ رصيد خالد في البنك ٤٢٥ ريالاً سحب منه ٥٠ ريالاً ثم أودع ٢٣٥ ريالاً أوجد ناتج الجمع							
	أ	٦١٠	ب	٦٠٠	ج	٦٠٥	د	٦١٥
٢٩.	مع عبدالله ٦٥ ريالاً ويريد أن يشتري بعض الكتب وحقيبه إذا كان سعر الكتاب ١٤ ريالاً وسعر الحقيبه ٢٣ ريالاً فاكتب معادلة لإيجاد عدد الكتب							
	أ	٦٥ = ٢٣ + ك	ب	٦٥ = ١٤ + ك	ج	٦٥ = ٢٣ - ك	د	٦٥ = ١٤ - ك
٣٠.	تكتب العبارة ( أقل من عدد بخمسة يساوي ٣١ ) على صورة معادلة							
	أ	٣١ = ٥ - س	ب	٣١ = ٥ + س	ج	٣١ = ٥ ÷ س	د	٣١ = ٥ س
٣١.	تكتب العبارة ( عشرة أمثال عدد الطلبة يساوي ٢٨٠ ) على صورة معادلة							
	أ	٢٨٠ = ١٠ ÷ ص	ب	٢٨٠ = ١٠ ص	ج	٢٨٠ = ١٠ + ص	د	٢٨٠ = ١٠ - ص
٣٢.	تكتب العبارة ( مثلاً عدد البرتقالات ) على صورة عبارة جبرية							
	أ	٢ + ب	ب	٢ - ب	ج	٢ ب	د	ب ÷ ٢
٣٣.	تكتب العبارة ( أكبر من عمر خالد بخمس سنوات ) على صورة عبارة جبرية							
	أ	٥ ÷ ٤	ب	٤٥	ج	٥ + ٤	د	٥ - ٤
٣٤.	حل المعادلة ١٥ = ٨ + م							
	أ	٥ = م	ب	٦ = م	ج	٧ = م	د	٨ = م
٣٥.	حل المعادلة ٣٠ = ٦س							
	أ	٧ = س	ب	٤ = س	ج	٦ = س	د	٥ = س
٣٦.	حل المعادلة ٢٠ = ٢ + ٣ص							
	أ	٥ = ص	ب	٧ = ص	ج	٤ = ص	د	٦ = ص
٣٧.	صورة عرضها ٥ سم ومحيطها ٢٤ سم طولها =							
	أ	٨ سم	ب	٦ سم	ج	٥ سم	د	٧ سم
٣٨.	مستطيل مساحته ٣٠ م <sup>٢</sup> وطوله ٦ م ، أوجد عرضه							
	أ	٤ م	ب	٧ م	ج	٣ م	د	٥ م
٣٩.	أوجد مساحة قطعة رخام طولها ١٩ سم وعرضها ١٠ سم							
	أ	٢٩٠ سم <sup>٢</sup>	ب	١٦٠ سم <sup>٢</sup>	ج	١٥٨ سم <sup>٢</sup>	د	١٩٠ سم <sup>٢</sup>
٤٠.	أوجد محيط حديقة مستطيلة الشكل طولها ١٢ م وعرضها ٨ م							
	أ	٤٨ م	ب	٢٠ م	ج	٩٦ م	د	٤٠ م

وزارة التعليم

إدارة التعليم بمنطقة

مكتب التعليم بمحافظة

مدرسة

وزارة التعليم  
Ministry of Education

الصف: أول متوسط

المادة: رياضيات

الزمن: ساعتان ونصف

نموذج الإجابة

اختبار نهائي الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول)

الدرجة رقما	الدرجة كتابة	المصحح التوقيع	المراجع التوقيع
٤.			

اسم الطالب:	رقم الجلوس:
-------------	-------------

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة:

١.	تحرك معظم العاصفائر الطنانة أجنحتها حوالي ٥٠ مرة في الثانية ، فكم مرة في الدقيقة يحرك جناحيه	أ	٣٠٠٠	ب	٢٠٠٠	ج	٢٥٠٠	د	١٥٠٠
٢.	قيمة العبارة $3^2 =$	أ	٨	ب	٤	ج	١٦	د	١٠
٣.	يكتب ٦ على صورة ضرب العامل في نفسه =	أ	$6 \times 6 \times 6 \times 6$	ب	$4 \times 4 \times 4 \times 4$	ج	$4 + 6$	د	$4 \times 6$
٤.	قيمة العبارة بترتيب العمليات $10 + 8 \div 2 - 6 =$	أ	٨	ب	٥	ج	٦	د	٤
٥.	قيمة العبارة $15 - 3^2$ إذا كانت $3 =$	أ	٩	ب	٦	ج	٧	د	٨
٦.	حل المعادلة $5 + 20 =$ ب ، =	أ	٢٢	ب	١٥	ج	٢٥	د	١٧
٧.	حل المعادلة $3^3 = 15$ ، س =	أ	٧	ب	٥	ج	٦	د	٤
٨.	العبارة المكافئة باستعمال خاصية التوزيع $3(2 + 7) =$	أ	$2 + 21$	ب	$6 + 21$	ج	$5 + 21$	د	$6 + 10$
٩.	ناتج $15 + 9 + (-9) =$	أ	صفر	ب	١٨-	ج	١٥	د	٢٤
١٠.	قيمة العبارة $1 +  -6  =$	أ	٧-	ب	٥-	ج	٧	د	٥
١١.	ناتج الطرح $30 - (-14) =$	أ	١٦	ب	١٦-	ج	٤٤	د	٤٤-
١٢.	إذا كانت $6 =$ أ ، $12 =$ ب فإن قيمة $أ + ب =$	أ	١٨-	ب	١٨	ج	٦-	د	٦

١٣.	أ	ب	ج	د	هـ	ناتج القسمة $20 \div 4 =$										
١٤.	أ	ب	ج	د	١١	قيمة العبارة $8 + (2 - 5) =$										
١٥.	أ	ب	ج	د	١٢-	ناتج الجمع $(-7) + (5) =$										
١٦.	أ	ب	ج	د	التجميع	$3 + (5 + 7) = (3 + 7) + 5$ تسمى خاصية										
١٧.	<table border="1"> <tr> <td>س</td> <td>١</td> <td>٢</td> <td>٣</td> <td>٤</td> </tr> <tr> <td>ص</td> <td>٦</td> <td>١٢</td> <td>١٨</td> <td>٢٤</td> </tr> </table>					س	١	٢	٣	٤	ص	٦	١٢	١٨	٢٤	مجال الدالة في الجدول
س	١	٢	٣	٤												
ص	٦	١٢	١٨	٢٤												
١٨.	أ	ب	ج	د	١٠١٠	الصيغة الأسية للعبارة $10 \times 10 \times 10 =$										
١٩.	أ	ب	ج	د	٢٢	العدد التالي في النمط ١، ٣، ٦، ١٠، ١٥، .....										
٢٠.	أ	ب	ج	د	٦٣	حل المعادلة $6 = \frac{5}{9}$										
٢١.	أ	ب	ج	د	٥	إذا كانت $s = -28$ ، $v = 4$ فإن قيمة $s \div v =$										
٢٢.	أ	ب	ج	د	١-٣، ١-٢، ٥، ٢، ٤٠، ٣-١	درجات الحرارة الصغرى لخمس أيام المرتبة من الأكبر إلى الأصغر										
٢٣.	أ	ب	ج	د	١٣٠-	يخصم مصرف مبلغاً قدره ١٠ ريالاً شهرياً من حساب علي لصالح جمعية الأيتام مالعدد الصحيح الذي يعبر عن الخصم في سنة واحدة؟										
٢٤.	أ	ب	ج	د	٣٣-	تتراوح درجات الحرارة على سطح البحر بين $-2^\circ\text{C}$ إلى $31^\circ\text{C}$ أوجد الفرق بين درجتي الحرارة الصغرى والعظمى؟										
٢٥.	أ	ب	ج	د	(٤، ٣)	ابدأ من نقطة الأصل تحرك لليمين ٣ وحدات ثم ٤ وحدات للأعلى الزوج المرتب للنقطة هو										
٢٦.	أ	ب	ج	د	الرابع	الزوج المرتب (٤، ٣) يقع في الربع										

الإشارة المناسبة بين العددين ٢- ..... ٤-	أ	ب	ج	د	٢٧.
$<$	$>$	$=$	$\geq$		
يبلغ رصيد خالد في البنك ٤٢٥ ريالاً سحب منه ٥٠ ريالاً ثم أودع ٢٣٥ ريالاً أوجد ناتج الجمع	أ	ب	ج	د	٢٨.
٦١٠	٦٠٠	٦٠٥	٦١٥		
مع عبدالله ٦٥ ريالاً ويريد أن يشتري بعض الكتب وحقيفة إذا كان سعر الكتاب ١٤ ريالاً وسعر الحقيفة ٢٣ ريالاً فاكتب معادلة لإيجاد عدد الكتب	أ	ب	ج	د	٢٩.
$٦٥ = ١٤ + ٢٣ك$	$٦٥ = ٢٣ + ١٤ك$	$٦٥ = ٢٣ - ١٤ك$	$٦٥ = ١٤ - ٢٣ك$		
تكتب العبارة ( أقل من عدد بخمسة يساوي ٣١ ) على صورة معادلة	أ	ب	ج	د	٣٠.
$٣١ = ٥ + س$	$٣١ = ٥ - س$	$٣١ = ٥ \div س$	$٣١ = ٥ \times س$		
تكتب العبارة ( عشرة أمثال عدد الطلبة يساوي ٢٨٠ ) على صورة معادلة	أ	ب	ج	د	٣١.
$٢٨٠ = ١٠ \div ص$	$٢٨٠ = ١٠ \times ص$	$٢٨٠ = ١٠ + ص$	$٢٨٠ = ١٠ - ص$		
تكتب العبارة ( مثلاً عدد البرتقالات ) على صورة عبارة جبرية	أ	ب	ج	د	٣٢.
$٢ + ب$	$٢ \times ب$	$٢ - ب$	$٢ \div ب$		
تكتب العبارة ( أكبر من عمر خالد بخمس سنوات ) على صورة عبارة جبرية	أ	ب	ج	د	٣٣.
$٥ \div ع$	$٥ \times ع$	$٥ + ع$	$٥ - ع$		
حل المعادلة $١٥ = ٨ + م$	أ	ب	ج	د	٣٤.
$٥ = م$	$٦ = م$	$٧ = م$	$٨ = م$		
حل المعادلة $٣٠ = ٦س$	أ	ب	ج	د	٣٥.
$٧ = س$	$٤ = س$	$٥ = س$	$٦ = س$		
حل المعادلة $٢٠ = ٢ + ٣ص$	أ	ب	ج	د	٣٦.
$٥ = ص$	$٧ = ص$	$٦ = ص$	$٤ = ص$		
صورة عرضها ٥سم ومحيطها ٢٤ سم طولها =	أ	ب	ج	د	٣٧.
٨ سم	٦ سم	٥ سم	٧ سم		
مستطيل مساحته ٣٠ م <sup>٢</sup> وطوله ٦ م ، أوجد عرضه	أ	ب	ج	د	٣٨.
٤ م	٧ م	٣ م	٥ م		
أوجد مساحة قطعة رخام طولها ١٩ سم وعرضها ١٠ سم	أ	ب	ج	د	٣٩.
٢٩٠ سم <sup>٢</sup>	١٦٠ سم <sup>٢</sup>	١٥٨ سم <sup>٢</sup>	١٩٠ سم <sup>٢</sup>		
أوجد محيط حديقة مستطيلة الشكل طولها ١٢ م وعرضها ٨ م	أ	ب	ج	د	٤٠.
٤٨ م	٢٠ م	٩٦ م	٤٠ م		



اختبار الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٤هـ

اسم الطالب		رقم الجلوس	
الدرجة رقمًا	٤٠	الدرجة كتابة	
المصححة	المراجعة	المدققة	
التوقيع	التوقيع	التوقيع	

(استعيني بالله وتوكلني عليه فبسم الله)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة	درجة لكل فقرة
١	الشكلان التاليان في النمط.
أ	
ب	
ج	
د	
٢	قيمة $2^3 =$
أ	٤
ب	٨
ج	١٦
د	١٠
٣	قيمة العبارة: $هـ + د$ حيث $هـ = ٨$ ؛ $د = ٥$ هي:
أ	٤
ب	١٣
ج	١٥
د	٢
٤	تكتب $3^4$ على صورة ضرب العامل في نفسه =
أ	$٤ + ٣$
ب	$٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣$
ج	$٤ \times ٤$
د	$٤ \times ٣$
٥	قيمة العبارة بترتيب العمليات $٨ + (٥ - ٢) =$
أ	١٢
ب	١١
ج	١٠
د	٩
٦	أي الأعداد التالية أكبر من -٢؟
أ	-١
ب	-٤
ج	-٥
د	-٧
٧	$أ + ب = ب + أ$ تسمى هذه الخاصية:
أ	خاصية الإبدال
ب	خاصية التجميع
ج	خاصية التوزيع
د	العنصر المحايد



٨	قيمة العبارة $٤ + ١$ إذا كانت $٤ =$	أ   ١٥	ب   ١٧	ج   ١٠	د   ٨
٩	الحل الذهني للمعادلة $ب - ٥ = ٢٠$ ؛ $ب =$	أ   ٢٥	ب   ١٠	ج   ٢	د   ٢٣
١٠	حل المعادلة $٣س = ١٥$ ، $س =$	أ   ٥	ب   ١٢	ج   ٩	د   ٢٠
١١	عند ترتيب العمليات نبدأ أولاً في	أ   الضرب أو القسمة	ب   القوى	ج   الأقواس	د   الجمع أو الطرح
١٢	ناتج $١٥ + ٩ + (-٩) =$	أ   صفر	ب   ١٨-	ج   ١٥	د   ٢٤
١٣	قيمة العبارة $١ +  -٦  =$	أ   ٤	ب   ٨	ج   ٧	د   ١٠
١٤	ناتج $٣ - (-١٤) =$	أ   ٢٦	ب   ٢٠	ج   ١٧	د   ٢٤
١٥	قيمة $أ + ب$ عندما $أ = ٦$ و $ب = -١٢$	أ   ٤-	ب   ٣-	ج   ٦-	د   ٨-
١٦	ناتج $(٥-) + (٧-) =$	أ   ١٤-	ب   ٩-	ج   ١٢-	د   ١٠-
١٧	غرفة مستطيلة مساحتها $٣٠$ م <sup>٢</sup> وطولها $٦$ م أوجد عرضها؟	أ   ٣م	ب   ٤م	ج   ٥م	د   ٦م
١٨	سجاد على شكل مستطيل طولها $٤$ م و عرضها $٥$ م ، فكم محيطها؟	أ   ١٥	ب   ١٦	ج   ١٨	د   ٢٠
١٩	حل المعادلة $٣س + ١ = ٧$	أ   ٣	ب   ٤	ج   ٢	د   ٥
٢٠	عند مقارنة العددين $-٢$ و $٨$ نضع إشارة	أ   =	ب   <	ج   >	د   +
٢١	العنصر المحايد في عملية الضرب				

	أ	صفر	ب	١	ج	٢	د	٣
٢٢	من الشكل المقابل إحداثيات النقطة أ هي							
	أ	(٣،٤)	ب	(٤،٢)	ج	(٥،١)	د	(١٠،٤)
٢٣	من الشكل المقابل النقطة ب تقع في الربع							
	أ	الثاني	ب	الأول	ج	الثالث	د	الرابع
٢٤	من الشكل المقابل النقطة التي تقع خارج المثلث هي							
	أ	(٣،٦)	ب	(١،١)	ج	(٤،٥)	د	(٢،٦)
٢٥	خسارة ٣ ريالات تكتب كعدد صحيح							
	أ	-٤	ب	-٣	ج	+٣	د	-٨
٢٦	المسافة حول شكل هندسي تسمى							
	أ	المربع	ب	المساحة	ج	المثلث	د	المحيط
٢٧	النظير الجمعي ( المعكوس ) للعدد ٦ هو							
	أ	-٧	ب	-٦	ج	-٥	د	-٤
٢٨	٥ تربيع تكتب بالصيغة الأسية							
	أ	٣ <sup>٥</sup>	ب	٢ <sup>٥</sup>	ج	٢ <sup>٥</sup>	د	٣ <sup>٢</sup>
٢٩	أي عبارة مما يأتي يمكن كتابتها على الصورة ٦(٨+٩)							
	أ	٩×٨ + ٦×٨	ب	٨×٦ + ٩×٦	ج	٨×٦ × ٩×٦	د	٨+٦ × ٩×٦
٣٠	أي الجمل الآتية حول الأعداد الصحيحة ليست صحيحة							
	أ	(+) = (+) × (+)	ب	(-) = (+) × (+)	ج	(-) = (+) × (-)	د	(-) = (-) × (+)
٣١	جملة العدد خمسة عشر ازداد بمقدار س تكتب على صورة عبارة جبرية							
	أ	١٥ - س	ب	١٥ × س	ج	١٥ + س	د	١٥ ÷ س
٣٢	قياس المنطقة المحصورة داخل الشكل هي							
	أ	المحيط	ب	المربع	ج	المساحة	د	المثلث
٣٣	محيط الشكل المقابل							
	أ	١٠	ب	٨	ج	١٨	د	٩
٣٤	مساحة الشكل المقابل							
	أ	١٥	ب	١٦	ج	٢٠	د	٢٥

ص	س	من الجدول المقابل تعتبر قيم س				٣٥
		أ	ب	ج	د	غير ذلك
٤	١	قاعدة الدالة				٣٦
الدالة التي تمثل الجدول المقابل هي						
٨	٢	أ	ب	ج	د	٣٧
		ص = ٤ س	ص = س - ١	ص = س + ٣	ص = ٢ س	
١٢	٣	من الجدول المقابل القيم {١٢، ٨، ٤} تمثل قيم				٣٧
		أ	ب	ج	د	
القيمة المطلقة $ ٩ -  $						٣٨
٩	٩-	١٠	١٠-			
الخاصية في العبارة العددية $٥ \times ٤ + ٣ \times ٤ = (٥+٣) \times ٤$						٣٩
أ	ب	ج	د			
الرمز الذي يمثل كمية غير معلومة						٤٠
أ	ب	ج	د			

انتهت الأسئلة  
تمنياتنا القلبية لكن بالتوفيق والنجاح  
معلماتكن



اسم الطالبة	رقم الجلوس	<b>نموذج الإجابة</b>
-------------	------------	----------------------

الدرجة رقما	٤٠	الدرجة كتابتة	أربعون درجة فقط لا غير
	٤٠		
المصححة		المراجعة	المدققة
التوقيع		التوقيع	التوقيع

(استعيني بالله وتوكلي عليه فبسم الله)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة	درجة لكل فقرة								
الشكلان التاليان في النمط.									
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td></td> <td>ب</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ج</td> <td></td> <td>د</td> <td></td> </tr> </table>	أ		ب		ج		د		
أ		ب							
ج		د							
قيمة $2^3 =$									
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>٤</td> <td>ب</td> <td>٨</td> <td>ج</td> <td>١٦</td> <td>د</td> <td>١٠</td> </tr> </table>	أ	٤	ب	٨	ج	١٦	د	١٠	
أ	٤	ب	٨	ج	١٦	د	١٠		
قيمة العبارة: هـ + د حيث هـ = ٨؛ د = ٥ هي:									
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>٤</td> <td>ب</td> <td>١٣</td> <td>ج</td> <td>١٥</td> <td>د</td> <td>٢</td> </tr> </table>	أ	٤	ب	١٣	ج	١٥	د	٢	
أ	٤	ب	١٣	ج	١٥	د	٢		
تكتب $3^4$ على صورة ضرب العامل في نفسه =									
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td><math>4 + 3</math></td> <td>ب</td> <td><math>3 \times 3 \times 3 \times 3</math></td> <td>ج</td> <td><math>4 \times 4</math></td> <td>د</td> <td><math>4 \times 3</math></td> </tr> </table>	أ	$4 + 3$	ب	$3 \times 3 \times 3 \times 3$	ج	$4 \times 4$	د	$4 \times 3$	
أ	$4 + 3$	ب	$3 \times 3 \times 3 \times 3$	ج	$4 \times 4$	د	$4 \times 3$		
قيمة العبارة بترتيب العمليات $8 + (5 - 2) =$									
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>١٢</td> <td>ب</td> <td>١١</td> <td>ج</td> <td>١٠</td> <td>د</td> <td>٩</td> </tr> </table>	أ	١٢	ب	١١	ج	١٠	د	٩	
أ	١٢	ب	١١	ج	١٠	د	٩		
أي الأعداد التالية أكبر من ٢٠؟									
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>-١</td> <td>ب</td> <td>-٤</td> <td>ج</td> <td>-٥</td> <td>د</td> <td>-٧</td> </tr> </table>	أ	-١	ب	-٤	ج	-٥	د	-٧	
أ	-١	ب	-٤	ج	-٥	د	-٧		
أ + ب = ب + أ تسمى هذه الخاصية:									
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>خاصية الإبدال</td> <td>ب</td> <td>خاصية التجميع</td> <td>ج</td> <td>خاصية التوزيع</td> <td>د</td> <td>العنصر المحايد</td> </tr> </table>	أ	خاصية الإبدال	ب	خاصية التجميع	ج	خاصية التوزيع	د	العنصر المحايد	
أ	خاصية الإبدال	ب	خاصية التجميع	ج	خاصية التوزيع	د	العنصر المحايد		

٨	قيمة العبارة $٤ + ١$ إذا كانت $٤ =$	أ ١٥	ب ١٧	ج ١٠	د ٨
٩	الحل الذهني للمعادلة $٥ - ٢٠ =$ ب ؛ $٢٠ =$ ب =	أ ٢٥	ب ١٠	ج ٢	د ٢٣
١٠	حل المعادلة $٣س = ١٥$ ، $س =$	أ ٥	ب ١٢	ج ٩	د ٢٠
١١	عند ترتيب العمليات نبدأ أولاً في	أ الضرب أو القسمة	ب القوى	ج الأقواس	د الجمع أو الطرح
١٢	نتيجة $١٥ + ٩ + (-٩) =$	أ صفر	ب ١٨-	ج ١٥	د ٢٤
١٣	قيمة العبارة $١ +  -٦  =$	أ ٤	ب ٨	ج ٧	د ١٠
١٤	نتيجة $٣ - (-١٤) =$	أ ٢٦	ب ٢٠	ج ١٧	د ٢٤
١٥	قيمة $أ + ب$ عندما $أ = ٦$ و $ب = -١٢$	أ ٤-	ب ٣-	ج ٦-	د ٨-
١٦	نتيجة $(٥-) + (٧-) =$	أ ١٤-	ب ٩-	ج ١٢-	د ١٠-
١٧	غرفة مستطيلة مساحتها $٣٠$ م <sup>٢</sup> وطولها $٦$ م أوجد عرضها؟	أ ٣ م	ب ٤ م	ج ٥ م	د ٦ م
١٨	سجاد على شكل مستطيل طولها $٤$ م و عرضها $٥$ م ، فكم محيطها؟	أ ١٥	ب ١٦	ج ١٨	د ٢٠
١٩	حل المعادلة $٣س + ١ = ٧$	أ ٣	ب ٤	ج ٢	د ٥
٢٠	عند مقارنة العددين $٢ -$ و $٨ \bigcirc$ نضع إشارة	أ =	ب <	ج >	د +
٢١	العنصر المحايد في عملية الضرب				

أ	صفر	ب	١	ج	٢	د	٣
٢٢	من الشكل المقابل إحداثيات النقطة أ هي						
أ	(٣،٤)	ب	(٤،٢)	ج	(٥،١)	د	(١٠،٤)
٢٣	من الشكل المقابل النقطة ب تقع في الربع						
أ	الثاني	ب	الأول	ج	الثالث	د	الرابع
٢٤	من الشكل المقابل النقطة التي تقع خارج المثلث هي						
أ	(٣،٦)	ب	(١،١)	ج	(٤،٥)	د	(٢،٦)
٢٥	خسارة ٣ ريالات تكتب كعدد صحيح						
أ	-٤	ب	-٣	ج	+٣	د	-٨
٢٦	المسافة حول شكل هندسي تسمى						
أ	المربع	ب	المساحة	ج	المثلث	د	المحيط
٢٧	النظير الجمعي ( المعكوس ) للعدد ٦ هو						
أ	-٧	ب	-٦	ج	-٥	د	-٤
٢٨	٥ تربيع تكتب بالصيغة الأسية						
أ	٣ <sup>٥</sup>	ب	٢ <sup>٥</sup>	ج	٢ <sup>٥</sup>	د	٣ <sup>٢</sup>
٢٩	أي عبارة مما يأتي يمكن كتابتها على الصورة ٦(٨+٩)						
أ	٩×٨ + ٦×٨	ب	٨×٦ + ٩×٦	ج	٨×٦ × ٩×٦	د	٨+٦ × ٩×٦
٣٠	أي الجمل الآتية حول الأعداد الصحيحة ليست صحيحة						
أ	(+) = (+) × (+)	ب	(-) = (+) × (+)	ج	(-) = (+) × (-)	د	(-) = (-) × (+)
٣١	جملة العدد خمسة عشر ازداد بمقدار س تكتب على صورة عبارة جبرية						
أ	١٥ - س	ب	١٥ × س	ج	١٥ + س	د	١٥ ÷ س
٣٢	قياس المنطقة المحصورة داخل الشكل هي						
أ	المحيط	ب	المربع	ج	المساحة	د	المثلث
٣٣	محيط الشكل المقابل						
أ	١٠	ب	٨	ج	١٨	د	٩
٣٤	مساحة الشكل المقابل						
أ	١٥	ب	١٦	ج	٢٠	د	٢٥

ص	س	من الجدول المقابل تعتبر قيم س				٣٥
		أ	ب	ج	د	غير ذلك
٤	١	قاعدة الدالة				٣٦
الدالة التي تمثل الجدول المقابل هي						
٨	٢	أ	ب	ج	د	٣٧
		ص = ٤ س	ص = س - ١	ص = س + ٣	ص = ٢ س	
١٢	٣	من الجدول المقابل القيم {١٢، ٨، ٤} تمثل قيم				٣٨
		أ	ب	ج	د	
القيمة المطلقة $ ٩ -  $						٣٩
٩						
الخاصية في العبارة العددية $٥ \times ٤ + ٣ \times ٤ = (٥ + ٣) \times ٤$						٤٠
أ	ب	ج	د	غير ذلك		
الرمز الذي يمثل كمية غير معلومة						٤٠
أ	ب	ج	د	غير ذلك		

انتهت الأسئلة  
تمنياتنا القلبية لكن بالتوفيق والنجاح  
معلماتكن