تم تحميل وعرض المادة من منصة

حقيبتي
www.haqibati.net

منصة حقيبتي التعليمية

منصة حقيبتي هو موقع تعليمي يعمل على تسهيل العملية التعليمية بطريقة بسيطة وسهلة وتوفير كل ما يحتاجه المعلم والطالب لكافة الصفوف الدراسية كما يحتوي الموقع على حلول جميع المواد مع الشروح المتنوعة للمعلمين.

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

حمل التطبيق من هنا

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم ..... مدرسة	وزارة التعليم Ministry of Education	المادة	الرياضيات
		الاختبار	الفترة الثانية
		الصف	الأول المتوسط
		الفصل	الدراسي الأول
		العام الدراسي	١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ـة	.....	الدرجة	..... من ٢٠

السؤال الأول • اختر الإجابة الصحيحة			٨ درجات
١ - كيف يكون ناتج قسمة عدد صحيح سالب على عدد صحيح سالب؟			
(أ) سالب	(ب) موجب	(ج) صفر	(د) غير معرّف
٢ - أيّ جملة جمع تكافئ جملة الطرح ٢- - ٦؟			
(أ) ٢- + ٦	(ب) ٢ + (٦-)	(ج) ٢ + ٦	(د) ٢- + (٦-)
٣ - ما ناتج ٤٨- ÷ ٨؟			
(أ) ٦-	(ب) ٦	(ج) ٨-	(د) ٨
٤ - أيّ جملة ضرب تمثّل (٤-) + (٤-) + (٤-)؟			
(أ) ٣ × ٤	(ب) (٣-) × (٤-)	(ج) ٣ × (٤-)	(د) ٤ × (٤-)
٥ - ما قاعدة الانتقال من كل حد إلى الحد الذي يليه في النمط ١٨، ١٤، ١٠، ٦؟			
(أ) أضف ٤	(ب) اطرح ٤	(ج) اضرب في ٢	(د) اطرح ٢
٦ - أيّ العبارات الآتية ناتجها صفر؟			
(أ) (٣-) × ١	(ب) ٠ - ٣	(ج) ٣ ÷ ٣	(د) (٣-) × ٠
٧ - أيّ عملية على طرفي المعادلة س + ٤ = ١٠ تعزل س؟			
(أ) طرح ٤	(ب) إضافة ٤	(ج) الضرب في ٤	(د) القسمة على ٤
٨ - أيّ معادلة تمثّل شراء حقيبة بـ٥ ريالات وس من الأقلام بـ٣ ريالات للقلم، بمبلغ ٢٠ ريالًا؟			
(أ) س + ٥ = ٢٠	(ب) ٥س + ٣ = ٢٠	(ج) ٣س + ٥ = ٢٠	(د) ٣س - ٥ = ٢٠

السؤال الثاني • صل بكتابة حرف الناتج أو حل المعادلة		٤ درجات
العبارة أو المعادلة	الحرف	الناتج أو الحل
١ - ناتج ٤ - ١١	( )	(أ) ٨
٢ - ناتج (٣-) × ٧	( )	(ب) ٧-
٣ - حل س + ٨ = ٢٠	( )	(ج) ١٢
٤ - حل ٤س = ٣٢	( )	(د) ٢١-

حقيبتي
www.haqibati.net

السؤال الثالث • احسب التغيّر في كل مسألة — درجتان

١ - انخفضت درجة الحرارة ١٢ درجة مئوية بالتساوي خلال ٣ ساعات. عبّر بعدد صحيح عن التغيّر في ساعة واحدة.

.....

.....

٢ - خُصم من رصيد خالد ٦ ريالات يوميًا لمدة ٤ أيام. عبّر بعدد صحيح عن التغيّر الكلي في الرصيد.

.....

.....

السؤال الرابع • حل المسألتين — درجتان

١ - اشترى فهد كتابًا بـ٧ ريالات، ثم اقتسم المبلغ المتبقي بالتساوي بينه وبين أخيه. إذا كان نصيب كل واحد ٨ ريالات، فكم كان مع فهد أولًا؟ استعمل الحل عكسيًا.

.....

.....

٢- لوحة مستطيلة مساحتها ٣٥ سم^{٢} وطولها ٧ سم. أوجد عرضها.

.....

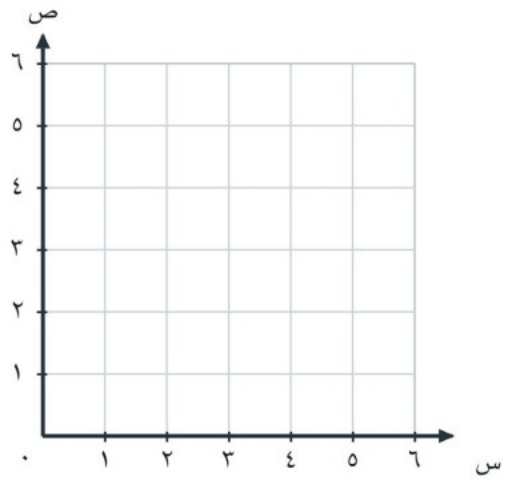
.....

السؤال الخامس • أكمل الجدول ومثّل الدالة بيانيًا — ٤ درجات

أكمل جدول الدالة ص = س + ٢.

الفقرة	س	ص
١ -	٠	.....
٢ -	١	.....
٣ -	٣	.....

٤ - مثّل الأزواج المرتّبة على الشبكة، ثم ارسم المستقيم المار بها.



انتهت الأسئلة، مع تمنياتنا بالتوفيق

لكل فقرة درجة واحدة

حقيبتي
www.haqibati.net

نموذج الاجابة

المادة	الرياضيات
الاختبار	الفترة الثانية
الصف	الأول المتوسط
الفصل	الدراسي الأول
العام الدراسي	١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ـة	.....	الدرجة	..... من ٢٠

السؤال الأول • اختر الإجابة الصحيحة — ٨ درجات

١ - كيف يكون ناتج قسمة عدد صحيح سالب على عدد صحيح سالب؟

(أ) سالب | (ب) موجب | (ج) صفر | (د) غير معرّف

٢ - أيّ جملة جمع تكافئ جملة الطرح ٢- - ٦؟

(أ) ٢- + ٦ | (ب) ٢ + (٦-) | (ج) ٢ + ٦ | (د) ٢- + (٦-)

٣ - ما ناتج ٤٨- ÷ ٨؟

(أ) ٦- | (ب) ٦ | (ج) ٨- | (د) ٨

٤ - أيّ جملة ضرب تمثّل (٤-) + (٤-) + (٤-)؟

(أ) ٣ × ٤ | (ب) (٣-) × (٤-) | (ج) ٣ × (٤-) | (د) ٤ × (٤-)

٥ - ما قاعدة الانتقال من كل حد إلى الحد الذي يليه في النمط ١٨، ١٤، ١٠، ٦؟

(أ) أضف ٤ | (ب) اطرح ٤ | (ج) اضرب في ٢ | (د) اطرح ٢

٦ - أيّ العبارات الآتية ناتجها صفر؟

(أ) (٣-) × ١ | (ب) ٠ - ٣ | (ج) ٣ ÷ ٣ | (د) (٣-) × ٠

٧ - أيّ عملية على طرفي المعادلة س + ٤ = ١٠ تعزل س؟

(أ) طرح ٤ | (ب) إضافة ٤ | (ج) الضرب في ٤ | (د) القسمة على ٤

٨ - أيّ معادلة تمثّل شراء حقيبة بـ٥ ريالات وس من الأقلام بـ٣ ريالات للقلم، بمبلغ ٢٠ ريالًا؟

(أ) س + ٥ = ٢٠ | (ب) ٥س + ٣ = ٢٠ | (ج) ٣س + ٥ = ٢٠ | (د) ٣س - ٥ = ٢٠

السؤال الثاني • صل بكتابة حرف الناتج أو حل المعادلة — ٤ درجات

العبارة أو المعادلة	الحرف	الناتج أو الحل
١ - ناتج ٤ - ١١	ب	(أ) ٨
٢ - ناتج (٣-) × ٧	د	(ب) ٧-
٣ - حل س + ٨ = ٢٠	ج	(ج) ١٢
٤ - حل ٤س = ٣٢	أ	(د) ٢١-

حقيبتي
www.haqibati.net

السؤال الثالث • احسب التغيّر في كل مسألة — درجتان

١ - انخفضت درجة الحرارة ١٢ درجة مئوية بالتساوي خلال ٣ ساعات. عبّر بعدد صحيح عن التغيّر في ساعة واحدة.

−١٢ ÷ ٣ = −٤

تنخفض ٤ درجات مئوية في الساعة

٢ - خُصم من رصيد خالد ٦ ريالات يوميًا لمدة ٤ أيام. عبّر بعدد صحيح عن التغيّر الكلي في الرصيد.

(−٦) × ٤ = −٢٤

انخفاض قدره ٢٤ ريالًا

السؤال الرابع • حل المسألتين — درجتان

١ - اشترى فهد كتابًا بـ٧ ريالات، ثم اقتسم المبلغ المتبقي بالتساوي بينه وبين أخيه. إذا كان نصيب كل واحد ٨ ريالات، فكم كان مع فهد أولًا؟ استعمل الحل عكسيًا.

٨ × ٢ = ١٦، ثم ١٦ + ٧ = ٢٣.

٢٣ ريالًا

٢ - لوحة مستطيلة مساحتها ٣٥ سم^{٢} وطولها ٧ سم. أوجد عرضها.

٣٥ ÷ ٧ = ٥

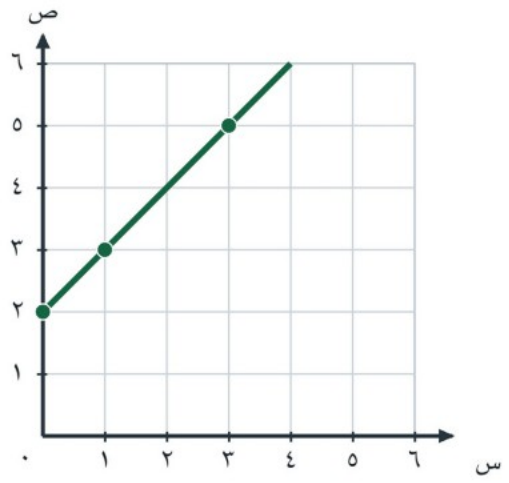
٥ سم

السؤال الخامس • أكمل الجدول ومثّل الدالة بيانيًا — ٤ درجات

أكمل جدول الدالة ص = س + ٢.

الفقرة	س	ص
١ -	٠	٢
٢ -	١	٣
٣ -	٣	٥

٤ - مثّل الأزواج المرتّبة على الشبكة، ثم ارسم المستقيم المار بها.



انتهت الأسئلة، مع تمنياتنا بالتوفيق

لكل فقرة درجة واحدة

حقيبتي
www.haqibati.net

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم ..... مدرسة	وزارة التعليم Ministry of Education	المادة	الرياضيات
		الاختبار	الفترة الثانية
		الصف	الأول المتوسط
		الفصل	الدراسي الأول
		العام الدراسي	١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ـة	.....	الدرجة	..... من ٢٠

السؤال الأول • اختر الإجابة الصحيحة			٦ درجات
١ - ما ناتج −٨ − (−٢)؟			
(أ) −١٠	(ب) −٦	(ج) ٦	(د) ١٠
٢ - خسر فريق نقطتين في كل جولة من ٤ جولات. ما التغيّر الكلي في رصيده؟			
(أ) ٨	(ب) −٦	(ج) ٦	(د) −٨
٣ - ما ناتج −٣٢ ÷ (−٤)؟			
(أ) ٨	(ب) −٨	(ج) ٤	(د) −٤
٤ - أيّ مما يأتي معادلة؟			
(أ) ٥س + ٢	(ب) ٣س − ١	(ج) س + ٧ = ١٠	(د) س ÷ ٢
٥ - بعد إضافة ٤ إلى طرفي المعادلة ٣س − ٤ = ١١، ما العملية التالية على الطرفين لعزل س؟			
(أ) الضرب في ٣	(ب) القسمة على ٣	(ج) طرح ٣	(د) إضافة ٣
٦ - مستطيل طوله س بالأمتار، وعرضه ٤ أمتار، ومحيطه ٢٤ مترًا. ما معادلة محيطه؟			
(أ) س + ٤ = ٢٤	(ب) ٢س + ٤ = ٢٤	(ج) ٤س = ٢٤	(د) ٢س + ٨ = ٢٤

السؤال الثاني • أكمل بما يناسب واكتب الإجابة في الخانة	٦ درجات
العبارة	الإجابة
١ - −٢ − ٥ = −٢ + □	.....
٢ - ٧ × □ = −٢٨	.....
٣ - □ ÷ (−٥) = ٦	.....
٤ - إذا كانت س = −٣، فما قيمة ٤س؟	.....
٥ - ما معكوس العدد −١١؟	.....
٦ - اكتب عبارة جبرية تمثّل «أقل من س بمقدار ٩».	.....

حقيبتي
www.haqibati.net

السؤال الثالث • أكمل نمط الادخار في الجدول	درجتان

ادّخر حسام ٦ ريالات في اليوم الأول. وفي كل يوم ادّخر ٣ ريالات أكثر من اليوم السابق.

اليوم	١	٢	٣	٤	٥
المبلغ المدّخَر (ريال)	٦	٩	١٢	١-	٢- .....

السؤال الرابع • حل المعادلات الآتية	٣ درجات

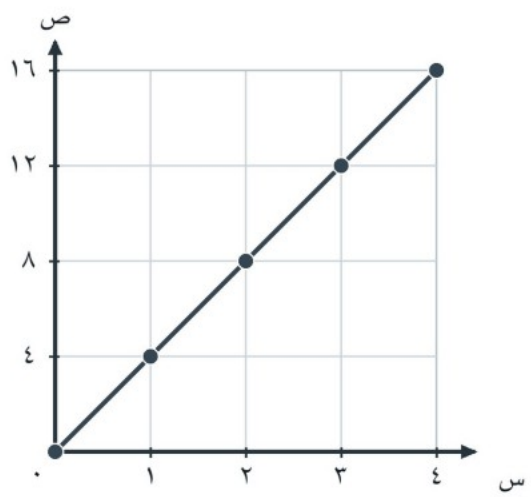
١- س − ٩ = −٢

٢- −٥ص = ٣٥

٣- ٢ن + ٦ = ١٦

السؤال الخامس • اقرأ التمثيل البياني	٣ درجات

يبين التمثيل العلاقة بين عدد الدفاتر (س) وثمنها الكلي بالريال (ص).



١- كم ثمن دفترين؟

٢- كم دفترًا يمكن شراؤه بـ١٢ ريالًا؟

٣- أكمل قاعدة الدالة ص = □ × س.

انتهت الأسئلة، مع تمنياتنا بالتوفيق

لكل فقرة درجة واحدة

حقيبتي
www.haqibati.net

نموذج الاجابة

مدرسة	المادة	الرياضيات
	الاختبار	الفترة الثانية
	الصف	الأول المتوسط
	الفصل	الدراسي الأول
	العام الدراسي	١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ـة	.....	الدرجة	..... من ٢٠

السؤال الأول • اختر الإجابة الصحيحة			٦ درجات
١ - ما ناتج −٨ − (−٢)؟			
(أ) −١٠	(ب) −٦	(ج) ٦	(د) ١٠
٢ - خسر فريق نقطتين في كل جولة من ٤ جولات. ما التغيّر الكلي في رصيده؟			
(أ) ٨	(ب) −٦	(ج) ٦	(د) −٨
٣ - ما ناتج −٣٢ ÷ (−٤)؟			
(أ) ٨	(ب) −٨	(ج) ٤	(د) −٤
٤ - أيّ مما يأتي معادلة؟			
(أ) ٥س + ٢	(ب) ٣س − ١	(ج) س + ٧ = ١٠	(د) س ÷ ٢
٥ - بعد إضافة ٤ إلى طرفي المعادلة ٣س − ٤ = ١١، ما العملية التالية على الطرفين لعزل س؟			
(أ) الضرب في ٣	(ب) القسمة على ٣	(ج) طرح ٣	(د) إضافة ٣
٦ - مستطيل طوله س بالأمتار، وعرضه ٤ أمتار، ومحيطه ٢٤ مترًا. ما معادلة محيطه؟			
(أ) س + ٤ = ٢٤	(ب) ٢س + ٤ = ٢٤	(ج) ٤س = ٢٤	(د) ٢س + ٨ = ٢٤

السؤال الثاني • أكمل بما يناسب واكتب الإجابة في الخانة	٦ درجات
العبارة	الإجابة
١ - −٢ − ٥ = −٢ + □	−٥
٢ - ٧ × □ = −٢٨	−٤
٣ - □ ÷ (−٥) = ٦	−٣٠
٤ - إذا كانت س = −٣، فما قيمة ٤س؟	−١٢
٥ - ما معكوس العدد −١١؟	١١
٦ - اكتب عبارة جبرية تمثّل «أقل من س بمقدار ٩».	س − ٩

حقيبتي
www.haqibati.net

حقيبتي
www.haqibati.net

السؤال الثالث • أكمل نمط الادخار في الجدول	درجتان

ادّخر حسام ٦ ريالات في اليوم الأول. وفي كل يوم ادّخر ٣ ريالات أكثر من اليوم السابق.

اليوم	١	٢	٣	٤	٥
المبلغ المدّخَر (ريال)	٦	٩	١٢	١- ١٥	٢- ١٨

السؤال الرابع • حل المعادلات الآتية	٣ درجات

١- س − ٩ = −٢

نضيف ٩ إلى الطرفين.

س = ٧

٢- −٥ص = ٣٥

نقسم الطرفين على −٥.

ص = −٧

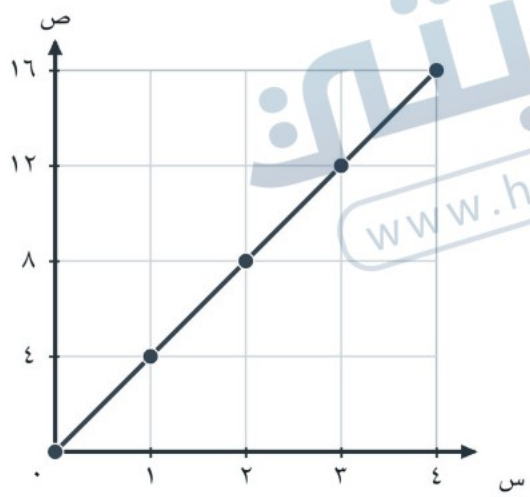
٣- ٢ن + ٦ = ١٦

٢ن = ١٠

ن = ٥

السؤال الخامس • اقرأ التمثيل البياني	٣ درجات

يبين التمثيل العلاقة بين عدد الدفاتر (س) وثمنها الكلي بالريال (ص).



١- كم ثمن دفترين؟

٨ ريالات

٢- كم دفترًا يمكن شراؤه بـ١٢ ريالًا؟

٣ دفاتر

٣- أكمل قاعدة الدالة ص = □ × س.

٤

انتهت الأسئلة، مع تمنياتنا بالتوفيق

لكل فقرة درجة واحدة

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم ..... مدرسة	وزارة التعليم Ministry of Education	المادة	الرياضيات
		الاختبار	الفترة الثانية
		الصف	الأول المتوسط
		الفصل	الدراسي الأول
		العام الدراسي	١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ة	.....	الدرجة	..... من ٢٠

السؤال الأول • اختر الإجابة الصحيحة			٨ درجات
١ - ما ناتج ٩ - ١٤؟			
(أ) ٥	(ب) -٢٣	(ج) -٥	(د) ٢٣
٢ - ما ناتج (-٦) × ٤؟			
(أ) -٢٤	(ب) ٢٤	(ج) -١٠	(د) ١٠
٣ - ما ناتج ٤٢ ÷ (-٧)؟			
(أ) ٧	(ب) ٦	(ج) -٧	(د) -٦
٤ - ما الحد التالي في النمط ٤، ٩، ١٤، ١٩؟			
(أ) ٢٣	(ب) ٢٤	(ج) ٢٥	(د) ٢٩
٥ - ما العبارة الجبرية التي تمثّل «عددًا ازداد بمقدار ٧»؟			
(أ) س - ٧	(ب) ٧س	(ج) س + ٧	(د) س ÷ ٧
٦ - أيّ معادلة تمثّل «أقل من عدد بمقدار ٤ يساوي ١١»؟			
(أ) س - ٤ = ١١	(ب) س + ٤ = ١١	(ج) ٤س = ١١	(د) ٤ - س = ١١
٧ - في المعادلة ٢ن + ٥ = ١٧، ما العملية التي تزيل إضافة العدد ٥؟			
(أ) قسمة الطرفين على ٢	(ب) إضافة ٥ إلى الطرفين	(ج) قسمة الطرفين على ٥	(د) طرح ٥ من الطرفين
٨ - إذا كانت قاعدة الدالة ص = س + ٣، فما قيمة ص عندما س = ٤؟			
(أ) ١	(ب) ٧	(ج) ٤	(د) ١٢

السؤال الثاني • ضع علامة صح أو خطأ	٤ درجات
العبارة	الإجابة
١ - طرح -٥ من ٢ يكافئ جمع ٥ إلى ٢.	( )
٢ - ناتج ضرب عددين صحيحين مختلفين في الإشارة عدد موجب.	( )
٣ - التمثيل البياني للمعادلة الخطية خط مستقيم.	( )
٤ - محيط المستطيل يساوي حاصل ضرب طوله في عرضه.	( )

حقيبتي
www.haqibati.net

السؤال الثالث • أوجد الناتج	٤ درجات
١ - -٣ - (-٧)	٢ - (-٤) × (-٦)
٣ - -٣٦ ÷ (-٩)	٤ - كانت درجة الحرارة ٣ درجات مئوية، ثم انخفضت ٧ درجات. كم أصبحت؟

السؤال الرابع • حل المعادلتين وتحقّق من الحل	درجتان
١ - س - ٦ = -٢	٢ - -٣ص = ٢١

السؤال الخامس • استعمل أبعاد المستطيل	درجتان
١ - أوجد محيط المستطيل.	٣ سم ٨ سم
٢ - أوجد مساحة المستطيل.	

انتهت الأسئلة، مع تمنياتنا بالتوفيق

لكل فقرة درجة واحدة

حقيبتي
www.haqibati.net

نموذج الاجابة

إدارة التعليم		المادة	الرياضيات
مدرسة		الاختبار	الفترة الثانية
		الصف	الأول المتوسط
		الفصل	الدراسي الأول
		العام الدراسي	١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ة	.....	الدرجة	..... من ٢٠

السؤال الأول • اختر الإجابة الصحيحة			٨ درجات
١ - ما ناتج ٩ - ١٤؟			
(أ) ٥	(ب) -٢٣	**(ج) -٥**	(د) ٢٣
٢ - ما ناتج (-٦) × ٤؟			
(أ) -٢٤	(ب) ٢٤	(ج) -١٠	(د) ١٠
٣ - ما ناتج ٤٢ ÷ (-٧)؟			
(أ) ٧	(ب) ٦	(ج) -٧	**(د) -٦**
٤ - ما الحد التالي في النمط ٤، ٩، ١٤، ١٩؟			
(أ) ٢٣	**(ب) ٢٤**	(ج) ٢٥	(د) ٢٩
٥ - ما العبارة الجبرية التي تمثّل «عددًا ازداد بمقدار ٧»؟			
(أ) س - ٧	(ب) ٧س	**(ج) س + ٧**	(د) س ÷ ٧
٦ - أيّ معادلة تمثّل «أقل من عدد بمقدار ٤ يساوي ١١»؟			
(أ) س - ٤ = ١١	(ب) س + ٤ = ١١	(ج) ٤س = ١١	(د) ٤ - س = ١١
٧ - في المعادلة ٢ن + ٥ = ١٧، ما العملية التي تزيل إضافة العدد ٥؟			
(أ) قسمة الطرفين على ٢	(ب) إضافة ٥ إلى الطرفين	(ج) قسمة الطرفين على ٥	**(د) طرح ٥ من الطرفين**
٨ - إذا كانت قاعدة الدالة ص = س + ٣، فما قيمة ص عندما س = ٤؟			
(أ) ١	**(ب) ٧**	(ج) ٤	(د) ١٢

السؤال الثاني • ضع علامة صح أو خطأ	٤ درجات
العبارة	الإجابة
١ - طرح -٥ من ٢ يكافئ جمع ٥ إلى ٢.	صح
٢ - ناتج ضرب عددين صحيحين مختلفين في الإشارة عدد موجب.	خطأ
٣ - التمثيل البياني للمعادلة الخطية خط مستقيم.	صح
٤ - محيط المستطيل يساوي حاصل ضرب طوله في عرضه.	خطأ

حقيبتي
www.haqibati.net

السؤال الثالث • أوجد الناتج	٤ درجات
١ - -٣ - (-٧) -٣ + ٧ = ٤ **٤**	٢ - (-٤) × (-٦) الإشارتان متماثلتان، فالناتج موجب. **٢٤**
٣ - -٣٦ ÷ (-٩) للتحقق ٤ × (-٩) = -٣٦. **٤**	٤ - كانت درجة الحرارة ٣ درجات مئوية، ثم انخفضت ٧ درجات. كم أصبحت؟ ٣ - ٧ = -٤ **٤ درجات مئوية تحت الصفر**

السؤال الرابع • حل المعادلتين وتحقّق من الحل	درجتان
١ - س - ٦ = -٢ نضيف ٦ إلى الطرفين. للتحقق ٤ - ٦ = -٢. **س = ٤**	٢ - -٣ص = ٢١ نقسم الطرفين على -٣. للتحقق (-٣) × (-٧) = ٢١. **ص = -٧**

السؤال الخامس • استعمل أبعاد المستطيل	درجتان
١ - أوجد محيط المستطيل. ٢ × (٨ + ٣) = ٢٢ **٢٢ سم** ٢ - أوجد مساحة المستطيل. ٨ × ٣ = ٢٤ **٢٤ سم^{٢}**	 ٣ سم ٨ سم

انتهت الأسئلة، مع تمنياتنا بالتوفيق

لكل فقرة درجة واحدة

حقيبتي
www.haqibati.net

إدارة تعليم

مدرسة :

الصف : الاول المتوسط

المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٨هـ

اختبار الفترة الثانية للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٨هـ

الاسم :	الفصل :

٢٠

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة لما يلي :

١/ تكتب العبارة (عمر ليلى مقسوما على ٢) على صورة عبارة جبرية :			
أ) $\frac{٢}{س}$	ب) $\frac{س}{٢}$	جـ) س × ٢	د) ٢س + ٢
٢/ تكتب العبارة (مجموع عدد و أربعة يساوي -٨) على صورة معادلة :			
أ) س + ٤ = -٨	ب) س -٨ = ٤	جـ) س -٤ = ٨	د) ٤ + ٨ = س
٣/ حل المعادلة ن - ٤ = ٦			
أ) ١٠	ب) ٩	جـ) ٦	د) ٧
٤/ مساحة غرفة طولها ٦م وعرضها ٤م تساوي :			
أ) ٢٤ م^٢	ب) ١٠ م^٢	جـ) ٢٠ م^٢	د) ١٦ م^٢

٥/ استعمل البيانات في الجدول المقابل

الفريق	الفوز	الخسارة	التعادل
عدد المباريات	١٢	١٠	٨

لكتابة نسبة الفوز : الخسارة في أبسط صورة :

أ) $\frac{٨}{٥}$	ب) $\frac{٦}{٥}$	جـ) $\frac{٦}{٤}$	د) $\frac{٥}{٦}$
٦/ عند تبسيط المعدل بحيث يصبح مقامه مساويًا لـ ١ فإنه يسمى :			
أ) معدل الوحدة	ب) معدل النسبة	جـ) معدل التناسب	د) معدل التغير
٧/ ١ م = ... كلم			
أ) ٠,٠٠١	ب) ٠,٠١	جـ) ١٠٠٠	د) ١٠٠
٨/ ٥ طن = ... رطل (١ طن = ٢٠٠٠ رطل)			
أ) ١٥٠٠	ب) ٢٥٠٠	جـ) ٥٠٠٠	د) ١٠٠٠٠

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

١-	المعادلات ذات الخطوتين فيها عمليتان مختلفتان	
٢-	النسبة هي مقارنة بين كميتين باستعمال الضرب	
٣-	المسافة حول شكل هندسي تسمى المحيط	
٤-	اللتر (ل) هو الوحدة الأساسية لقياس الطول	
٥-	١ سم = ١٠٠ م	
٦-	المعادلة الخطية تُمثل بيانيًا بخط مستقيم	

السؤال الثالث :

(أ)- أوجد حل المعادلة التالية :

٣ص + ٢ = ٢٠

(ب)- أوجد معدل الوحدة لما يلي :

١٥ شخص لكل ٥ صفوف

(جـ)- حل التناسب التالي :

$$\frac{٥}{٢} = \frac{ف}{٤}$$



انتهت الأسئلة

غالر

نموذج الإجابة

الصف : الاول المتوسط

المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٨هـ

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٨هـ

الاسم :	الفصل :

٢٠

السوال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة لما يني :

١/ تكتب العبارة (عمر نبلي مقسوما على ٢) على صورة عبارة جبرية :

أ) $\frac{٢}{س}$	ب) $\frac{س}{٢}$	جـ) س × ٢	د) ٣س + ٢

٢/ تكتب العبارة (مجموع عدد و أربعة يساوي ٨٠) على صورة معادلة :

أ) س + ٤ = ٨٠	ب) س ـ ٨٠ = ٤	جـ) س ـ ٤٠ = ٨	د) ٤ + ٨ = س

٣/ حل المعادلة ن ـ ٤ = ٦

أ) ١٠	ب) ٩	جـ) ٩	د) ٧

٤/ مساحة غرفة طولها ٦م وعرضها ٤م تساوي :

أ) ٢٤ م^{٢}	ب) ١٠ م^{٢}	جـ) ٢٠ م^{٢}	د) ١٦ م^{٢}

٥/ استعمل البيانات في الجدول المقابل

الفريق	الفوز	الخسارة	التعادل
عدد المباريات	١٢	١٠	٨

لكتابة نسبة الفوز : الخسارة في أبسط صورة :

أ) $\frac{٨}{٥}$	ب) $\frac{٦}{٥}$	جـ) $\frac{٦}{٤}$	د) $\frac{٥}{٦}$

٦/ عند تبسيط المعدل بحيث يصبح مقامه مساويًا لـ ١ فإنه يسمي :

أ) معدل الوحدة	ب) معدل النسبة	جـ) معدل التناسب	د) معدل التغير

٧/ ١ م = ... كلم

أ) ٠,٠٠١	ب) ٠,٠١	جـ) ١٠٠٠	د) ١٠٠

٨/ ٥ طن = ... رطل (١ طن = ٢٠٠٠ رطل)

أ) ١٥٠٠	ب) ٢٥٠٠	جـ) ٥٠٠٠	د) ١٠٠٠٠

حقيبتي
www.haqibati.net

السوال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

١-	المعادلات ذات الخطونين فيها عمليتان مختلفتان	✓
٢-	النسبة هي مقارنة بين كميتين باستعمال الضرب	✗
٣-	المسافة حول شكل هندسي تسمي المحيط	✓
٤-	النتر (ل) هو الوحدة الأساسية لقياس الطول	✗
٥-	١ سم = ١٠٠ م	✗
٦-	المعادلة الخطية تمثل بيانيا بخط مستقيم	✓

السوال الثالث :

(أ)- أوجد حل المعادلة الثالية :

٣ص + ٢ = ٢٠

٣ص + ٢ - ٢ = ٢٠ - ٢

٣ص / ٣ = ١٨ / ٣

ص = ٦

(ب)- أوجد معدل الوحدة لما يلي :

١٥ شخص لكل ٥ صفوف

١٥ شخص ÷ ٥ = ٣ شخص / ١ صف

٥ صف ÷ ٥

(جـ)- حل التناسب التالي :

ف / ٤ = ٥ / ٢

ف = ٤ × ٥ / ٢

ف = ٢٠ / ٢ = ١٠

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم ..... مدرسة		المادة	الرياضيات
		الاختبار	الفترة الثانية
		الصف	الأول المتوسط
		الفصل	الدراسي الأول
		العام الدراسي	١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ة	.....	الدرجة	..... من ٢٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة			١٠ درجات
١. انخفضت الحرارة من درجتين فوق الصفر إلى ٤ درجات تحت الصفر. مقدار الانخفاض:			
(أ) درجتان	(ب) ٤ درجات	(ج) ٦ درجات	(د) ٨ درجات
٢. هبط مصعد من سطح الأرض طابقين كل مرة، ثلاث مرات. موقعه بالنسبة إلى سطح الأرض يمثله:			
(أ) ٦	(ب) -٦	(ج) ٥	(د) -٥
٣. أي عملية ناتجها موجب؟			
(أ) ٣ ÷ (-١٢)	(ب) ٢ × (-٣)	(ج) (-٣) ÷ (-١٢)	(د) ٥ - ٢
٤. العبارة «نصف عدد» تكتب:			
(أ) ٢ + س	(ب) س × ٢	(ج) ٢ - س	(د) ٢ ÷ س
٥. حل المعادلة ١٥ = ٩ + س هو:			
(أ) ٢٤	(ب) ٦	(ج) -٦	(د) ٩
٦. لحل ٢٠ = س × ٥، نقسم الطرفين على:			
(أ) ٥	(ب) ٢٠	(ج) ١٥	(د) ٢٥
٧. المعادلة التي تمثل «ثلاثة أمثال عدد، مطروحًا منها ٤، تساوي ٨» هي:			
(أ) ٨ = ٤ + س × ٣	(ب) ٨ = ٤ - س × ٣	(ج) ٨ = ٣ - س	(د) ٨ = ٣ - س × ٤
٨. محيط مربع يساوي ٢٨ سم. طول ضلعه:			
(أ) ٤ سم	(ب) ٦ سم	(ج) ٧ سم	(د) ١٤ سم
٩. عدد إذا ضُرب في ٢ ثم أضيف إليه ٣ أصبح ١١. العدد هو:			
(أ) ٤	(ب) ٥	(ج) ٧	(د) ٨
١٠. الناتج (-٦) ÷ (-١٨) يساوي:			
(أ) -٣	(ب) ٣	(ج) -١٢	(د) ١٢

حقيبتي
www.haqibati.net

السؤال ٢: حل المعادلة وتحقق — درجتان

حل المعادلة، ثم تحقق من الحل: ٢٠- = س × ٤.

.....

.....

.....

.....

.....

السؤال ٣: أجب مستعينًا بالشكل — درجتان

أوجد محيط المستطيل الموضح، مع كتابة العملية والوحدة.

الأبعاد بالسنتيمتر.

.....

.....

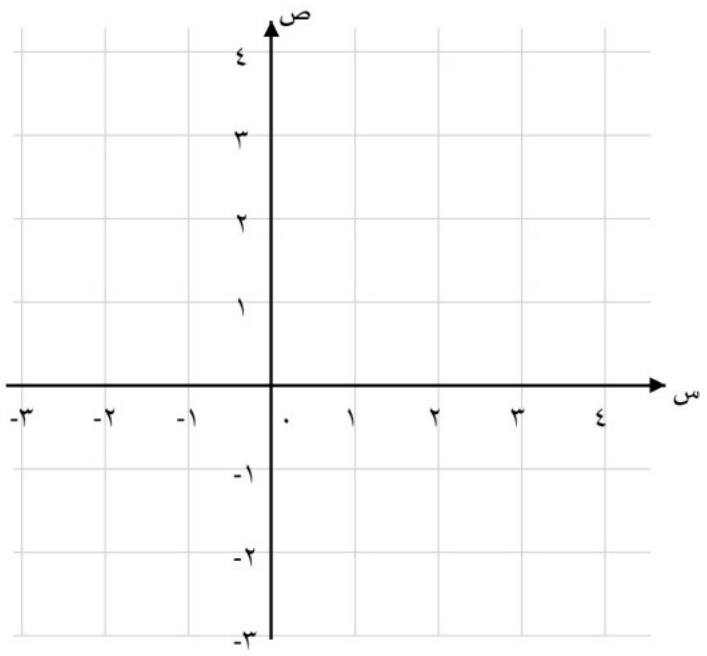


السؤال ٤: أكمل الجدول ومثّل الدالة — ٦ درجات

أكمل جدول الدالة ١ - س = ص، ثم مثّل النقاط الثلاث على الشبكة فقط، دون وصلها.

٣ درجات لقيم الجدول و٣ درجات لمواضع النقاط.

المدخل (س)	٠	١	٢
المخرج (ص)	.....	.....	.....



انتهت أسئلة النموذج ٣، مع تمنياتنا بالتوفيق

حقيبتي
www.haqibati.net

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم ..... مدرسة		المادة	الرياضيات
		الاختبار	الفترة الثانية
		الصف	الأول المتوسط
		الفصل	الدراسي الأول
		العام الدراسي	١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ة	.....	الدرجة	..... من ٢٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة			١٠ درجات
١. انخفضت الحرارة من درجتين فوق الصفر إلى ٤ درجات تحت الصفر. مقدار الانخفاض:			
(أ) درجتان	(ب) ٤ درجات	(ج) ٦ درجات	(د) ٨ درجات
٢. هبط مصعد من سطح الأرض طابقين كل مرة، ثلاث مرات. موقعه بالنسبة إلى سطح الأرض يمثله:			
(أ) ٦	(ب) -٦	(ج) ٥	(د) -٥
٣. أي عملية ناتجها موجب؟			
(أ) ٣ ÷ (-١٢)	(ب) ٢ × (-٣)	(ج) (-٣) ÷ (-١٢)	(د) ٥ - ٢
٤. العبارة «نصف عدد» تكتب:			
(أ) ٢ + س	(ب) س × ٢	(ج) ٢ - س	(د) ٢ ÷ س
٥. حل المعادلة ١٥ = ٩ + س هو:			
(أ) ٢٤	(ب) ٦	(ج) -٦	(د) ٩
٦. لحل ٢٠ = س × ٥، نقسم الطرفين على:			
(أ) ٥	(ب) ٢٠	(ج) ١٥	(د) ٢٥
٧. المعادلة التي تمثل «ثلاثة أمثال عدد، مطروحًا منها ٤، تساوي ٨» هي:			
(أ) ٨ = ٤ + س × ٣	(ب) ٨ = ٤ - س × ٣	(ج) ٨ = ٣ - س	(د) ٨ = ٣ - س × ٤
٨. محيط مربع يساوي ٢٨ سم. طول ضلعه:			
(أ) ٤ سم	(ب) ٦ سم	(ج) ٧ سم	(د) ١٤ سم
٩. عدد إذا ضُرب في ٢ ثم أضيف إليه ٣ أصبح ١١. العدد هو:			
(أ) ٤	(ب) ٥	(ج) ٧	(د) ٨
١٠. الناتج (-٦) ÷ (-١٨) يساوي:			
(أ) -٣	(ب) ٣	(ج) -١٢	(د) ١٢

حقيبتي
www.haqibati.net

السؤال ٢: حل المعادلة وتحقق — درجتان

حل المعادلة، ثم تحقق من الحل: ٢٠- = س × ٤.

٥- = س؛ التحقق: ٢٠- = (٥-) × ٤

السؤال ٣: أجب مستعينًا بالشكل — درجتان

أوجد محيط المستطيل الموضح، مع كتابة العملية والوحدة.



الأبعاد بالسنتيمتر.

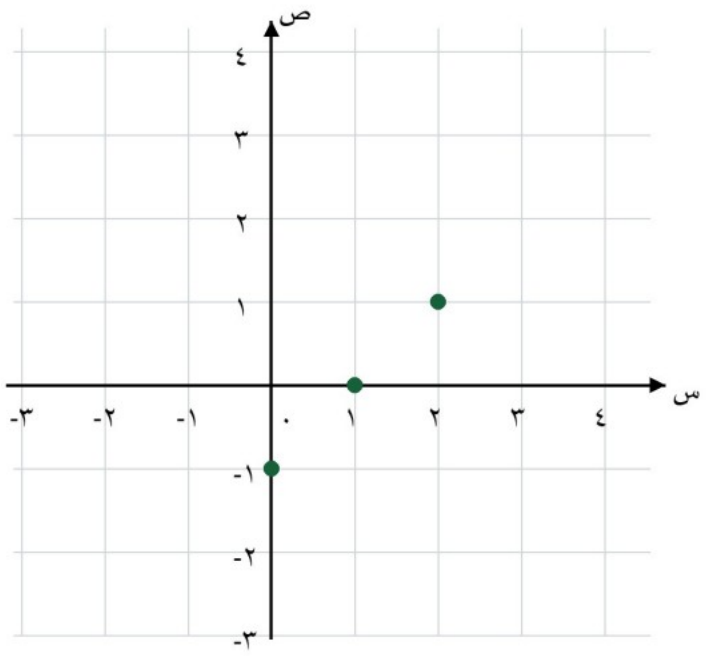
٢٠ = (٤ + ٦) × ٢ سم

السؤال ٤: أكمل الجدول ومثّل الدالة — ٦ درجات

أكمل جدول الدالة ١ - س = ص، ثم مثّل النقاط الثلاث على الشبكة فقط، دون وصلها.

٣ درجات لقيم الجدول و٣ درجات لمواضع النقاط.

المدخل (س)	٠	١	٢
المخرج (ص)	١-	٠	١



عند ٢ ,١ ,٠ = س تكون ١ ,٠ ,١- = ص على الترتيب.

انتهت أسئلة النموذج ٣، مع تمنياتنا بالتوفيق

حقيبتي
www.haqibati.net

المملكة العربية السعودية		المادة: رياضيات
وزارة التعليم		الصف: أولى متوسط
الإدارة العامة للتعليم		الزمن: حصة دراسية
مدرسة		
اختبار الفترة ٢ من الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٨ هـ		

اسم الطالب / ـة : ..... الصف: / ..... الدرجة المستحقة ٢٠

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

١	أي المعادلات تمثل التالية (عدد زائد ٩ يساوي ٥٦)			
	٩س = ٥٦	س- ٩ = ٥٦	س+ ٩ = ٥٦	٥٦ ÷ س = ٩
٢	ماحل المعادلة س + ٨ = ٢٢			
	٢٨	٨-	١٢	١٤
٣	ما حل المعادلة س – ٧ = ١٢			
	١٩	٧	١٩-	١٢-
٤	ماحل المعادلة -٣ س = ٢١			
	٧	٧-	١٨-	١٨
٥	مالخطوة الأولى الصحيحة لحل المعادلة ٩ ص = ٣٦			
	طرح ٩ من الطرفين	جمع ٩ من الطرفين	ضرب ٩ للطرفين	قسمة ٩ للطرفين
٦	ما الخطوة الأولى الصحيحة لحل المعادلة ٥ ص + ٣ = ١٨			
	طرح ٣ من الطرفين	جمع ٣ للطرفين	قسمة ٥ للطرفين	طرح ١٨ للطرفين
٧	محيط غرفة في منزل ٣٦ سم وعرضها ٨ سم فإن طولها يساوي			
	٢٨ سم	٢٠ سم	٤٤سم	١٠ سم
٨	طاولة تنس مساحتها ٦ م٢ وطولها ٣ م فإن عرضها			
	١٨ سم	١ سم	٢ سم	٩ سم
٩	إذا كان ثمن الإشتراك في رحلة مدرسية ١٥ ريال فما الزوج الذي يبين العلاقة بين (عدد الطلاب ، التكلفة) ل ٣ طلاب			
	(١٥ ، ٣)	(٤٥ ، ٣)	(٣،١٥)	(٣ ، ٤٥)
١٠	في جدول يبين العلاقة بين شراء كتب(س) والمبلغ المتبقي (ص)كانت النقطتنان (١ ، ٢٨) و (٢ ، ٢١) ، (٣ ، ١٤) مامقدار النقص في كل كتاب عند شراؤه			
	٧ ريالات	٣٥ ريالاً	١٠ ريالات	١٢ ريالاً

Scanned with CamScanner

السؤال الثاني : ضع علامة ( ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( )

١	العبارة س + ٨ تسمى معادلة .جبرية	( )
٢	٣ س + ٩ = ٢٤ تسمى معادلة جمع	( )
٣	مساحة .المستطيل هو ناتج ضرب طوله في عرضه	( )
٤	في الزوج المرتب (٩ ، ٤) عدد ٩ يمثل الإحداثي السيني .	( )

السؤال الثالث :

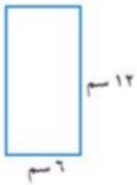
أوجد حل المعادلات التالية ، ثم تحقق من صحة الحل

س ـ ٦ = -٢	س + ٧ = -٤	٣ س + ٧ = ٤

اوجد مساحة المستطيل المجاور :-

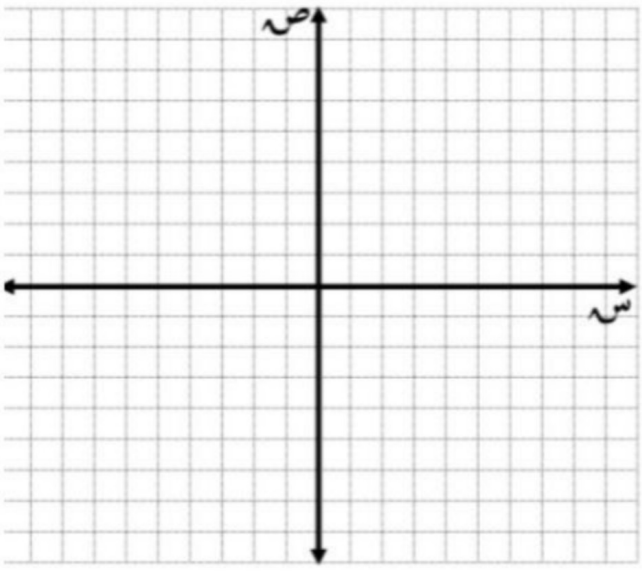


أوجد محيط المستطيل المجاور :-



مثل المعادلة التالية بيانياً :-

ص = س -٢



Scanned with CamScanner

المملكة العربية السعودية		المادة: رياضيات
وزارة التعليم		الصف: أولى متوسط
الإدارة العامة للتعليم		الزمن: حصة دراسية
مدرسة		
	١٤٤٨ هـ	

نموذج الاجابة

اسم الطالب / ـة : ..... الصف: / ..... الدرجة المستحقة ـــــ / ٢٠

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

١	أي المعادلات تمثل التالية (عدد زائد ٩ يساوي ٥٦)			
	٩س = ٥٦	س- ٩ = ٥٦	س+ ٩ = ٥٦	٥٦ ÷ س = ٩
٢	ماحل المعادلة س + ٨ = ٢٢			
	٢٨	٨-	١٢	١٤
٣	ما حل المعادلة س – ٧ = ١٢			
	١٩	٧	١٩-	١٢-
٤	ماحل المعادلة ٣- س = ٢١			
	٧	٧-	١٨-	١٨
٥	مالخطوة الأولى الصحيحة لحل المعادلة ٩ ص = ٣٦			
	طرح ٩ من الطرفين	جمع ٩ من الطرفين	ضرب ٩ للطرفين	قسمة ٩ للطرفين
٦	ما الخطوة الأولى الصحيحة لحل المعادلة ٥ ص + ٣ = ١٨			
	طرح ٣ من الطرفين	جمع ٣ للطرفين	قسمة ٥ للطرفين	طرح ١٨ للطرفين
٧	محيط غرفة في منزل ٣٦ سم وعرضها ٨ سم فإن طولها يساوي			
	٢٨ سم	٢٠ سم	٤٤سم	١٠ سم
٨	طاولة تنس مساحتها ٦ م٢ وطولها ٣ م فإن عرضها			
	١٨ سم	١ سم	٢ سم	٩ سم
٩	إذا كان ثمن الإشتراك في رحلة مدرسية ١٥ ريال فما الزوج الذي يبين العلاقة بين (عدد الطلاب ، التكلفة) ل ٣ طلاب			
	(١٥ ، ٣)	(٤٥ ، ٣)	(٣ ، ١٥)	(٣ ، ٤٥)
١٠	في جدول يبين العلاقة بين شراء كتب(س) والمبلغ المتبقي (ص)كانت النقطتنان (١ ، ٢٨٠) و (٢ ، ٢١٠) ، (٣ ، ١٤٠) مامقدار النقص في كل كتاب عند شراؤه			
	٧ ريالات	٣٥ ريالاً	١٠ ريالات	١٢ ريالاً

Scanned with CamScanner

السؤال الثاني : ضع علامة ( ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( )

١	العبارة س + ٨ تسمى معادلة .جبرية	(✗)
٢	٣ س + ٩ = ٢٤ تسمى معادلة جمع	(✓)
٣	مساحة .المستطيل هو ناتج ضرب طوله في عرضه	(✓)
٤	في الزوج المرتب (٩ ، ٤) عدد ٩ يمثل الإحداثي السيني .	(✓)

السؤال الثالث :

أوجد حل المعادلات التالية ، ثم تحقق من صحة الحل

س − ٢ = ٦ +

س = ٤ +

س + ٧ = ٤ − ٧

س = − ١١

٣ س + ٤ = − ٧

٣ س = − ٣

س = − ١

أوجد مساحة المستطيل المجاور :-

٣ سم

١١ سم

٣ × ١١ = ٣٣ سم٢

أوجد محيط المستطيل المجاور :-

١٢ سم

٦ سم

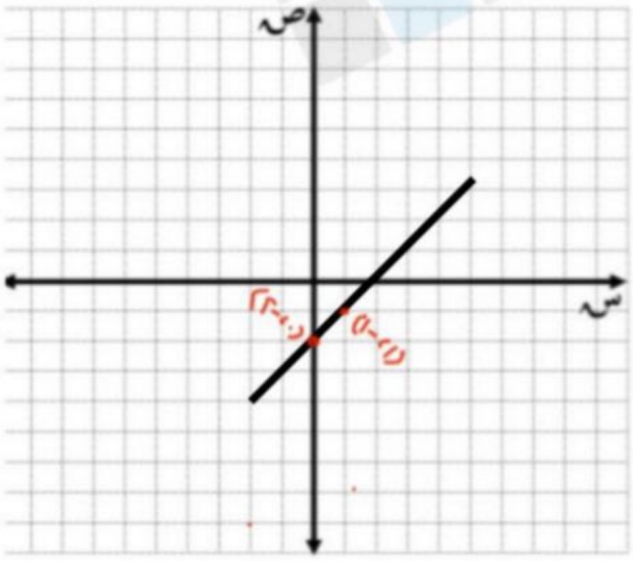
٢ × (٦ + ١٢)

٢ × ١٨ = ٣٦

مثل المعادلة التالية بيانياً :-

ص = س - ٢

س	٠	١
ص	-٢	-١



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمنطقة مكتب تعليم متوسطة	الصف : أول متوسط المادة : رياضيات الزمن : ساعتان التاريخ: / / عدد الصفحات : ٢

الدرجة رقعا		الدرجة كتابة	درجة فقط	المصحح		المراجع	
	٢٠			التوقيع		التوقيع	

اختيار الفترة (٢) من الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٨ هـ

اسم الطالب :	رقم الجلوس :

السوال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

١	أي المعادلات تمثل التالية (عمد زائد ٩ يساوي ٥٦)			
	٩س = ٥٦	س- ٩ = ٥٦	س+ ٩ = ٥٦	٥٦ ÷ س = ٩
٢	ماحل المعادلة س + ٨ = ٢٢			
	٢٨	٨-	١٢	١٤
٣	ما حل المعادلة س – ٧ = ١٢			
	١٩	٧	١٩٠	١٢٠
٤	ماحل المعادلة ٣٠ س = ٢١			
	٧	٧-	١٨٠	١٨
٥	مالخطوة الأول الصحيحة لحل المعادلة ٩ ص = ٣٦			
	طرح ٩ من الطرفين	جمع ٩ من الطرفين	ضرب ٩ للطرفين	قسمة ٩ الطرفين
٦	ما الخطوة الأول الصحيحة لحل المعادلة ٥ ص + ٣ = ١٨			
	طرح ٣ من الطرفين	جمع ٣ للطرفين	قسمة ٥ للطرفين	طرح ١٨ للطرفين
٧	محيط غرفة في منزل ٣٦ سم وعرضها ٨ سم فان طولها يساوي			
	٢٨ سم	٢٠ سم	٤٤سم	١٠ سم
٨	طاولة تنس مساحتها ٦ م٢ وطولها ٣ م مان عرضها			
	١٨ سم	١ سم	٢ سم	٩ سم
٩	إذا كان ثمن الاشتراك في رحلة مدرسية ١٥ ريال فما الزوج الذي يبين العلاقة بين (عدد الطلاب ، التكلفة) ل ٣ طلاب			
	(١٥ ، ٣)	(٤٥ ، ٣)	(٣ ، ١٥)	(٣ ، ٤٥)
١٠	في جدول يبين العلاقة بين شراء كتب(س) والمبلغ المنبقي (ص)كانت النقطتان (١ ، ٢٨) و (٢ ، ٢١) ، (٣ ، ١٤) مامقدار النفص في كل كتاب عند شراوه			
	٧ ريالات	٣٥ ريالاً	١٠ ريالات	١٢ ريالاً

السؤال الثاني : ضع علامة ( ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( )

١	العبارة س + ٨ تسمى معادلة .جبرية	( )
٢	٣ س + ٩ = ٢٤ تسمى معادلة جمع	( )
٣	مساحة .المستطيل هو ناتج ضرب طوله في عرضه	( )
٤	في الزوج المرتب (٩ ، ٤) عدد ٩ يمثل الإحداثي السيني .	( )

السؤال الثالث :

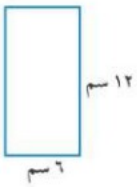
أوجد حل المعادلات التالية ، ثم تحقق من صحة الحل

س – ٦ = -٢	س + ٧ = -٤	٣ س + ٧ = ٤

اوجد مساحة المستطيل المجاور :-

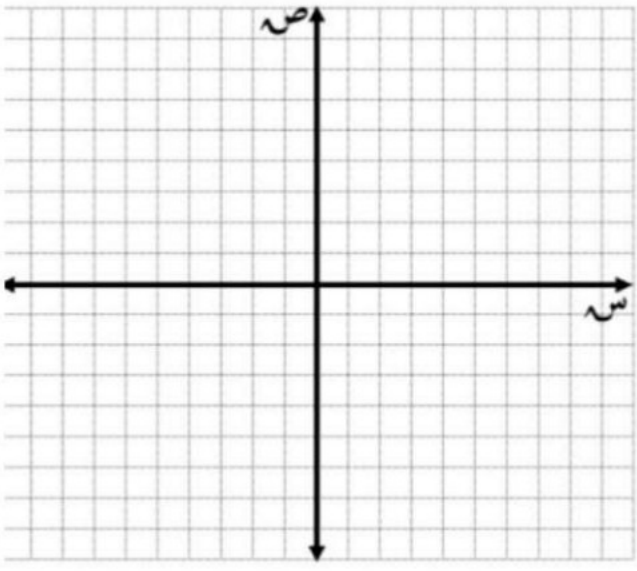


أوجد محيط المستطيل المجاور :-



مثل المعادلة التالية بيانياً :-

ص = س -٢



موقع واجباتي

المملكة العربية السعودية
وزارة ال
إدارة ال
مكتب
متوسط

الصف : أول متوسط
المادة : رياضيات
الزمن : ساعتان
التاريخ: / /
عدد الصفحات : ٢

نموذج الإجابة

الدرجة رقما	٢٠	كتابة	درجة فقط	التوقيع		المراجع	
						التوقيع	

اختبار الفترة (٢) من الفصل الدراسي الاول لعام ١٤٤٨ هـ

اسم الطالب : رقم الجلوس :

السوال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الغقرات التالية:

١	أي المعادلات تمثل التائية (عدد زاك ٩ يساوي ٥٦)			
	٩س = ٥٦	س- ٩ = ٥٦	س+ ٩ = ٥٦	٥٦ ÷ س = ٩
٢	ماحل المعادلة س + ٨ = ٢٢			
	٢٨	-٨	١٢	١٤
٣	ما حل المعادلة س – ٧ = ١٢			
	١٩	٧	١٩٠	١٢٠
٤	ماحل المعادلة ٣٠ س = ٢١			
	٧	٧٠	١٨٠	١٨
٥	مالخطوة الأول الصحيحة لحل المعادلة ٩ ص = ٣٦			
	طرح ٩ من الطرفين	جمع ٩ من الطرفين	ضرب ٩ للطرفين	قسمة ٩ للطرفين
٦	ما الخطوة الأول الصحيحة لحل المعادلة ٥ ص + ٣ = ١٨			
	طرح ٣ من الطرفين	جمع ٣ للطرفين	قسمة ٥ للطرفين	طرح ١٨ للطرفين
٧	محيط غرفة في منزل ٣٦ سم وعرضها ٨ سم فان طولها يساوي			
	٢٨ سم	٢٠ سم	٤٤سم	١٠ سم
٨	طاولة تنس مساحتها ٦ م٢ وطولها ٣ م فان عرضها			
	١٨ سم	١ سم	٢ سم	٩ سم
٩	إذا كان ثمن الإشتراك في رحلة مدرسية ١٥ ريال فما الزوج الذي يبين العلاقة بين (عدد الطلاب ، التكلفة) ل ٣ طلاب			
	(١٥ ، ٣)	(٤٥ ، ٣)	(٣ ، ١٥)	(٣ ، ٤٥)
١٠	في جدول يبين العلاقة بين شراء كتب(س) والمبلغ المنيقي (ص)كانت النقطتنان (١ ، ٢٨) و (٢ ، ٢١) ، (٣ ، ١٤) مامقدار النقص في كل كتاب عند شراؤه			
	٧ ريالات	٣٥ ريالاً	١٠ ريالات	١٢ ريالاً

السؤال الثاني : ضع علامة ( ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( )

١	العبارة س + ٨ تسمى معادلة .جبرية	(✗)
٢	٣ س + ٩ = ٢٤ تسمى معادلة جمع	(✓)
٣	مساحة .المستطيل هو ناتج ضرب طوله في عرضه	(✓)
٤	في الزوج المرتب (٩ ، ٤) عدد ٩ يمثل الإحداثي السيني .	(✓)

السؤال الثالث :

أوجد حل المعادلات التالية ، ثم تحقق من صحة الحل

س − ٦ = −٢٠ + ٦

س = +٤

س + ٤− = ٧−

س = −١١

٣ س + ٤ = ٧−

٣س/٣ = −٣/٣

س = −١

أوجد مساحة المستطيل المجاور :-



٣ × ١١ = ٣٣ سم٢

أوجد محيط المستطيل المجاور :-



٢ × (٦ + ١٢)

٢ × ١٨ = ٣٦

مثل المعادلة التالية بيانياً :-

ص = س − ٢

س	٠	١
ص	−٢	−١

