تجميع اختبارات قصيرة أولى

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية	
موقع فايلاتي ⇦ المناهج العمانية ⇦ الصف التاسع ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12-10-2025 11:09:09	
ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس	المزيد من مادة رياضيات:
إعداد: تجميع أبو الياس الوضاحي	

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع					
صفحة المناهج العمانية على فيسبوك					

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الأول	
أهم اساسيات مادة الرياضيات	1
مذكرة الوحدة الأولى مع الحل	2
مذكرة الوحدة الأولى (الأنواع المختلفة من الأعداد) شرحاً وتلخيصاً	3
ملخص وتمارين على درس القوى والجذور بخط اليد	4
ملخص الوحدة الأولى أنواع الأعداد والعمليات عليها من منصة سمو الأكاديمية	5

اختباراتي – ikhtibaraty.com/

تجميع اختبارات

القصير (الأول)

للرياضيات

الفصل الأول

للصف التاسع

تجميع / أبو الياس الوضاحي

اختباراتي – iktibaraty.com/

اختبار قصير (١) لمادة الرياضيات النموذج الثاني

للصف التاسع – الفصل الدراسي الأول

اسم الطالب/ ..... الفصل/

- الاختبار في صفحتين
- أجب عن جميع الأسئلة
- مدة الاختبار ٢٠ دقيقة

١ حدد المربع أسفل جميع الكسور المكافئة للكسر $\frac{٢}{٥}$

$\frac{٥}{١٥}$ ☐ $\frac{٦}{١٥}$ ☐ $\frac{٨}{٢٠}$ ☐ $\frac{١٦}{٣٠}$ ☐ $\frac{١٢}{٢٤}$ ☐

(١)

٢ صل كل عملية حسابية بالحل المناسب لها :

$\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٣} =$	$\frac{١}{٦}$
$\frac{٥}{٦} - \frac{٢}{٣} =$	١
$٢\frac{٢}{٣} \div \frac{٤}{٩} =$	٦
	$١\frac{١}{١٢}$

(٢)

٣ أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة :

$$١\frac{٣}{٤} \times ١\frac{١}{٧} =$$

(١)

٤ إذا كانت $\frac{٣}{س} = \frac{٩}{٤٥}$ أوجد قيمة س

(١)

٥ اكتب الكسر العشري الدوري ٥ر٠ في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة

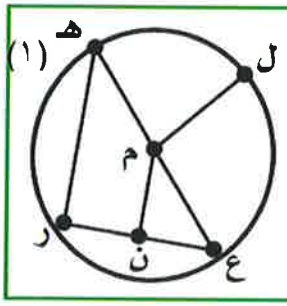
اختباراتي – ikhtibaraty.com/

(٢)

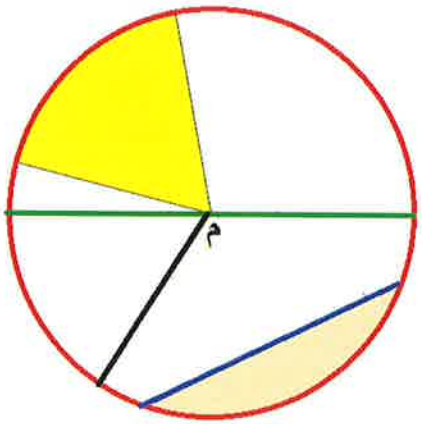
٦ حوّط الرمز الدال على الإجابة الصحيحة فيما يلي :

القطعة المستقيمة التي طولها يساوي نصف طول ع هـ

أ) $\overline{\text{ل م}}$ ب) $\overline{\text{م ن}}$ ج) $\overline{\text{ن ع}}$ د) $\overline{\text{هـ ر}}$



٧ في الشكل المقابل دائرة مركزها م ضع رقم كل تعريف في المكان المناسب أمام كل جملة :



قَوْسُ الدائرة	قطاعُ الدائرة	الوتر	القطعةُ الدائريَّةُ
١	٢	٣	٤

( ) هو جزء من محيط الدائرة.

( ) هي المنطقة التي يحدها وتر و قوس.

( ) هو جزء من مساحة الدائرة يحدها نصفا قطر وقوس.

( ) هو قطعة مستقيمة تصل بين نقطتين على محيط الدائرة.

(٢)

بالتوفيق والنجاح

أ/ إسلام عيد

اختباراتي – ikhtibaraty.com/

وزارة التربية والتعليم — اختبار قصير (١)

محافظة ظفار — المادة : رياضيات — ١٠

مدرسة — الصف : التاسع.. /

الاسم :

١) اختر الإجابة الصحيحة

ابسط صورة للكسر $\frac{١٢}{١٨}$ هي :

(أ) $\frac{٣}{٢}$ (ب) $\frac{٢}{٣}$ (ج) $\frac{٦}{٩}$ (د) $\frac{٣}{٩}$ — ١

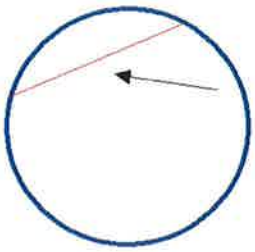
٢) اكتب العدد النسبي ٣٥٪ في صورة عدد نسبي — ١

٣) أوجد ناتج ما يأتي في أبسط صورة

$\frac{٤}{٩} + \frac{٣}{٨} =$ — ٢

٤) اختر الإجابة الصحيحة

في الشكل المقابل الجزء المشار اليه بالسهم هو



(أ) قطعة دائرية صغري

(ب) قطاع دائري

(ج) وتر

(د) مماس — ١

اختباراتي – ikhtibaraty.com/

٥)اوجد ناتج ما يأتي (٢)

$٤ + \frac{٤}{٣} \times \frac{٣}{٤}$

٦)اذا كانت $\frac{س}{٥} = \frac{٨}{١٠}$ أوجد قيمة س (١)

٧)ارسم دائرة مركزها النقطة م وطول نصف قطرها ٤ سم ثم حدد عليها قطاعا دائريا قياس زاويته ٥٠ (٢)

معلم المادة / إيهاب السيد

اختباراتي — iktibaraty.com/

درجة الطالب	
الدرجة الكلية	١٠

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

الاختبار القصير الأول (نموذج أول)

لمادة الرياضيات للصف التاسع الفصل الدراسي الأول ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

اسم الطالب الثلاثي : ..... الصف التاسع ( )

١	**حوط الاجابة الصحيحة** أيّ من هذه من الاعداد تقبل القسمة على العدد ٣ ؟ ٢٣ ١٠ ١٠٤ ٧٩٨ [١]	
٢	**أكتب ثلاثة اعداد من مضاعفات العدد ٢١** ---------- ، ---------- ، ---------- [١]	
٣	**صل كل عملية حسابية بالحل المناسب لها :** $\frac{١}{٣}$ ٢ ÷ $\frac{١٤}{٩}$ = $\frac{٦٣}{٠٫١٢}$ في أبسط صورة ٤ + ٢× ٥ -١١ = ٢٠ % $\frac{١}{٥}$ ٥٢٥ $\frac{٣}{٢}$ ٣ [٢]	
٤	**حوط الاجابة الصحيحة** يبلغ رصيد سعيد ٩٠٠ ريال غماني ، أنفق $\frac{٧}{١٢}$ من رصيده فما المبلغ الذي أنفقه بالريال؟ ١٠ ١٢٣ ٥٢٥ ٦٠٠ [١]	
٥	أوجد العامل المشترك الاكبر (ع م ك) للعددين ٦٠ ، ٧٢ ..... [١]	
٦	**حوط الاجابة الصحيحة** ناتج $(٤٫٢ \times ١٠^{٥}) \times (٢٫٥ \times ١٠^{-٢}) =$ $١٫٠٥ \times ١٠^{٨}$ $١٫٠٥ \times ١٠^{٤}$ $١٫٠٥ \times ١٠^{-٤}$ $١٫٠٥ \times ١٠^{-٨}$ [١]	

اختباراتي – ikhtibaraty.com/

٧ **اختر "صح" إذا كانت العبارة صحيحة و"خطأ "إذا كانت العبارة خاطئة**

العبارة	صح	خطأ
اذا كانت $\frac{١٢}{١٨} = \frac{٤}{س}$ فان قيمة س تساوي ٤		
يكتب العدد ٣,٠١ × ١٠ ^٥ على الصورة ٣٠١٠٠٠		

[١]

٨ يملك حمد ٢٥ % من أسهم إحدى الشركات إذا أصدرت الشركة ١٢٠٠٠سهم ، فكم يكون عدد أسهم حمد في الشركة ؟ (مع توضيح الخطوات)

.....

.....

.....

[٢]

انتهت الأسئلة مع تمنيات للجميع بالتوفيق

اختباراتي — ikhtibaraty.com/

درجة الطالب	
الدرجة الكلية	

سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم

الاختبار القصير الأول (نموذج ثاني)

لمادة الرياضيات للصف التاسع الفصل الدراسي الأول ٢٠٢١ – ٢٠٢٢ م

اسم الطالب الثلاثي : ..... الصف التاسع ( )

١	**حوط الاجابة الصحيحة** أيّ من هذه من الاعداد تقبل القسمة على العدد ٩ ؟ ٢٣ ١٠ ١٤٤ ٧٩٨ [١]	
٢	**أكتب ثلاثة اعداد من مضاعفات العدد ٣١** ---------- ، ---------- ، ---------- [١]	
٣	**صل كل عملية حسابية بالحل المناسب لها :** $\frac{١}{٣}$ ٢ ÷ $\frac{٤}{٩}$ = $\frac{١٢}{٠٫٣}$ في أبسط صورة ٤ + ٣× ٥ -١٢ = ٢٥ % $\frac{٢١}{٤}$ ٤٠ $\frac{١}{٤}$ ٧ [٢]	
٤	**حوط الاجابة الصحيحة** يبلغ رصيد سعيد ٩٠٠ ريال غماني ، أنفق $\frac{٥}{١٢}$ من رصيده فما المبلغ الذي أنفقه بالريال؟ ٣٧٥ ٤٠٠ ٤٧٥ ٧٨٨ [١]	
٥	أوجد العامل المشترك الاكبر (ع م ك) للعددين ٧٢ ، ٩٠ ..... [١]	
٦	**حوط الاجابة الصحيحة** **ناتج (٤,٢×١٠^{٥}) ×(٢,٥×١٠^{٢})=** ١,٠٥ × ١٠^{٨} ١,٠٥ × ١٠^{٤} ١,٠٥ × ١٠$^{-٤}$ ١,٠٥ × ١٠$^{-٨}$ [١]	

٧ **اختر "صح" إذا كانت العبارة صحيحة و"خطأ "إذا كانت العبارة خاطئة**

اختباراتي — ikhtibaraty.com/

العبارة	صح	خطأ
اذا كانت $\frac{١٢}{١٦} = \frac{٣}{س}$ **فان قيمة س تساوي ٤**		
يكتب العدد ٣,٠١ × ١٠ $^{-٥}$ على الصورة ٣٠١٠٠٠		

[١]

٨ يملك حمد ١٥ % من أسهم إحدى الشركات إذا أصدرت الشركة ١٢٠٠٠سهم ، فكم يكون عدد أسهم حمد في الشركة ؟ (مع توضيح الخطوات)

.....

.....

.....

[٢]

انتهت الأسئلة مع تمنيات للجميع بالتوفيق

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم
المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة الداخلية
مدرسة مدرجات سلطان عمان للتعليم الأساسي (١ – ١٢)

أنا مبدعة

سؤال قصير (١) في مادة الرياضيات للصف التاسع

اختباراتي – ikhtibaraty.com/

اسم الطالبة : ..... الصف : .....

١) اكتب العبارة التالية باستخدام الرموز الرياضية

(ناتج ضرب العدد ١٢ في العدد س أكبر من -٤٠)

١

٢) حوط على العامل المشترك الأكبر (ع م ك) للعددين ٢٥ ، ٢٠٠

٥ ٢٥ ٧٥ ٢٠٠

١

٣) ضع علامة > أو < أو = لتصبح العبارة صحيحة

$٨^{٠} \times ٤^{٤}$ ◯ $٢^{٤} \times ٣^{٤}$

$\sqrt[٣]{١٥٦٢٥} \times ٣^{٦}$ ◯ $\sqrt[٣]{٧٢٩} \times ٤^{٤}$

١

٤) صل كل عملية بالحل المناسب لها

$= \frac{١}{٣} + \frac{٣}{٤}$	$\frac{١}{٦}$
$= \frac{٢}{٣} - \frac{٥}{٦}$	١
$= \frac{٤}{٩} \div ٢\frac{٢}{٣}$	٦
	$١\frac{١}{١٢}$

٢

" أنا أحبُ أن أتحدى نفسي ولذلك سأحصل على درجة متميزة .. معاً لبناء مستقبل رائع "

اليوم : التاريخ : توقيع ولي الأمر :

اختباراتي — ikhtibaraty.com/

اختبار قصير أول للصف التاسع الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٠/٢٠٢١

مدرسة/ بوابة الفكر للتعليم الأساسي — الصف التاسع

اسم الطالب/ — الزمن (٢٠ دقيقة) — المادة/ رياضيات

رقم السؤال	السؤال	الدرجة
١	حوط حول الاجابة الصحيحة العدد الكسرى $٣\frac{٣}{٤}$ في صورة كسر غير إعتيادى تساوى $\frac{١٣}{٤}$ $\frac{١١}{٤}$ $\frac{١٥}{٤}$ $\frac{١٠}{٤}$	١ درجة
٢	أوجد ناتج ما يأتى: أ) $\frac{٣}{٤} - \frac{٢}{٤} =$ ب) $\frac{١}{٣} + \frac{١}{٤} =$ جـ) $\frac{٢}{٣} \times \frac{٣}{٥} =$ د) $٥\frac{١}{٤} \div \frac{٧}{٨} =$	٢ درجة
٣	ما العـــدد الذى يكون $\frac{٢}{٥}$ منـــه يساوى ١٠ ؟ الاجابة : العدد هو	١ درجة
٤	حوط حول الاجابة الصحيحة يشير السهم في الشكل المقابل الى جزء من أجزاء الدائرة هو وتر نصف دائرة قطر قطاع دائرى قوس	١ درجة

اختباراتي – ikhtibaraty.com/

٥	أكمل ما يأتي ① المستقيم الذي يمس الدائرة في نقطة واحدة يسمى ..... ② إذا كان $\frac{٢}{٣} = \frac{س}{٦}$ فإن س = ... ③ ..... هو قطعة مستقيمة يقع طرفاها على الدائرة وتمر بالمركز ④ $\frac{٣}{١٥}$ = ... في أبسط صورة	٢ درجة
٦	مع سالم ٣٠٠ ريال فإذا أنفق منها $\frac{٢}{٣}$ المبلغ في شراء هاتف . فما ثمن الهاتف ؟ الاجابة:	١ درجة
٧	ضع علامة (✓) أو (×) ① إذا كان $\frac{س}{١٦} = \frac{١}{س}$ فإن س = ١٦ ( ) ② $٠,٠٣ \div \frac{١}{٢٥} = \frac{٣}{٤}$ ( ) ③ $١\frac{٣}{٥} \times \frac{٥}{٨} = ١$ ( ) ④ $\frac{٣}{٤}$ من ١٢ = ٩ ( )	٢ درجة

الدرجة ١٠

اختباراتي – ikhtibaraty.com/

وزارة التربية والتعليم — اختبار قصير (١)

محافظة ظفار — المادة : رياضيات

مدرسة — الصف : التاسع.. /

الاسم :

١)اختر الإجابة الصحيحة

ابسط صورة للكسر $\frac{١٢}{١٨}$ هي :

(أ) $\frac{٣}{٢}$ (ب) $\frac{٢}{٣}$ (ج) $\frac{٦}{٩}$ (د) $\frac{٣}{٩}$ — (١)

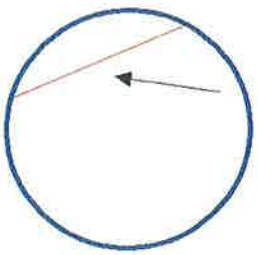
٢)اكتب العدد النسبي ٣٥٪ في صورة عدد نسبي — (١)

٣) أوجد ناتج ما يأتي في أبسط صورة

$\frac{٤}{٩} + \frac{٣}{٨} =$ — (٢)

٤)اختر الإجابة الصحيحة

في الشكل المقابل الجزء المشار اليه بالسهم هو



(أ) قطعة دائرية صغري

(ب) قطاع دائري

(ج) وتر

(د) مماس — (١)

اختباراتي – ikhtibaraty.com/

٥)اوجد ناتج ما يأتي $\frac{٣}{٤} \times \frac{٤}{٣} + ٤$	٢
٦)اذا كانت $\frac{س}{٥} = \frac{٨}{١٠}$ أوجد قيمة س	١
٧)ارسم دائرة مركزها النقطة م وطول نصف قطرها ٤ سم ثم حدد عليها قطاعا دائريا قياس زاويته ٥٠	٢

معلم المادة / إيهاب السيد

سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

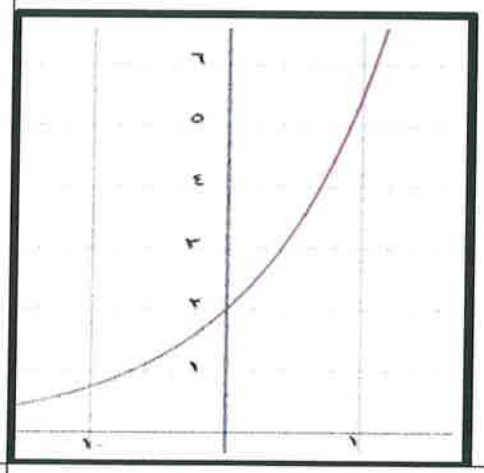
مدرسة عائشة بنت عثمان للتعليم الأساسي (١-١٢)

اسم محبة الرياضيات: .....

الزمن : ٢٠ دقيقة / التاريخ : ..... الدرجة ..... /١٠

اختباراتي = ikhtibaraty.com

الاختبار القصير (١) لمادة الرياضيات الأساسية للصف الثاني عشر للعام ٢٠٢٣/٢٠٢٤

رقم المفردة	الجزئية	السؤال	الدرجة
١)		ظلل الشكل (◯) المقترن بالإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة إذا كانت لط هـ^{٣} =س فإن قيمة س = ◯ ٣ ◯ ٣ لط ◯ هـ ◯ هـ^{٣}	١
٢)		باستخدام التمثيل البياني المقابل للدالة د(س) = ٢ هـ^{س} قدر قيمة كلا من د(١)= ..... د(٠) = ... 	٢
٣)		ظلل الشكل (◯) المقترن بالإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة العبارة لط ٩ – ٢ لط٣ + لط ٢ في صورة لوغاريتم واحد يساوي ◯ لط٣ ◯ لط٢ ◯ ٢لط٣ ◯ لط ٦	١
٤)		ظلل الشكل (◯) المقترن بالإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة إذا كان ص = هـ$^{١-٢س}$ علاقة غير خطية تقابلها الصيغة الخطية ص = م س + جـ فإن ميل المستقيم = ◯ ٢ ◯ ١ ◯ -١ ◯ -٢	١

اختباراتي — ikhtibaraty.com/

٥)	أ)	اجب عن السؤالين التالين مع توضيح خطوات الحل اوجد معكوس الدالة د(س) = ٥ هـ^س	٣
	ب)	حل المعادلة التالية : هـ^(لط س) - ٤ = ١	٢

طالباتي المجتهدة ... اعلمي ان اهلك ومعلمتك تنتظر منك المزيد والمزيد ... وفقك الله ..

معلمتك : أ. فريحة الحكمانية