

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



امتحان تجريبي في محافظة البريمي

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف الثامن ← رياضيات ← الفصل الأول ← الامتحان النهائي ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-01-10 17:57:48

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات و تقارير | مذكرات و بنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الأول

نموذج إجابة الاختبار التجريبي في مدرسة شبيب بن عطية

1

اختبار تجريبي في مدرسة شبيب بن عطية

2

شبكة امتحان المادة

3

تجميع الاختبارات النهائية للمادة

4

اختبار قصير مع نموذج الإجابة على الوحدة الأولى

5



سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة البريمي

مدرسة الفاروق للتعليم الأساسي (٨-٥)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول للصف الثامن - التجريبي - مادة الرياضيات

العام الدراسي ١٤٤٦هـ - ٢٠٢٤/٢٠٢٥م

التوقيع بالاسم		الدرجة		الصفحة
المصحح الثاني	المصحح الأول	بالحروف	بالأرقام	
				١
				٢
				٣
				٤
				٥
				٦
				٧
مراجعة الجمع	جمعه			المجموع
		أربعون	٤٠	المجموع

• زمن الامتحان: ساعة ونصف

• الإجابة في الدفتر نفسه.

• الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠ درجة.

• عدد صفحات أسئلة الامتحان: (٧).

• يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة، المثلث القائم، الورق الشفاف.

• لا يسمح باستخدام: الآلة الحاسبة.

• أقرأ التعليمات الآتية في البداية:

• أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في ورقة الأسئلة.

• وضح كل خطوات حلك في دفتر الأسئلة.

• درجة كل سؤال أو جزء من السؤال مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين []

		اسم الطالب
	الصف	المدرسة

(١)

حوط على ناتج $(-9) + 2,8 =$

[١]

١١,٨

٦,٢

٦,٢-

١١,٨-

(٢)

لدى سعيد دوارين مكونين من ثلاثة أقسام متكافئة كما هو موضح بالشكل المجاور:



أكمل الجدول الآتي الذي يمثل قائمة بجميع النتائج المحتملة (فضاء الإمكانيات):

٥	٣	٢	
(٥، أ)	(٣، أ)	(٢، أ)	أ
_____	(٣، ب)	(٢، ب)	ب
(٥، ج)	_____	(٢، ج)	_____

[٢]

(٣)

إذا كان $\frac{1}{4} = \frac{1}{4} \text{ س}$
أوجد قيمة س

[١]

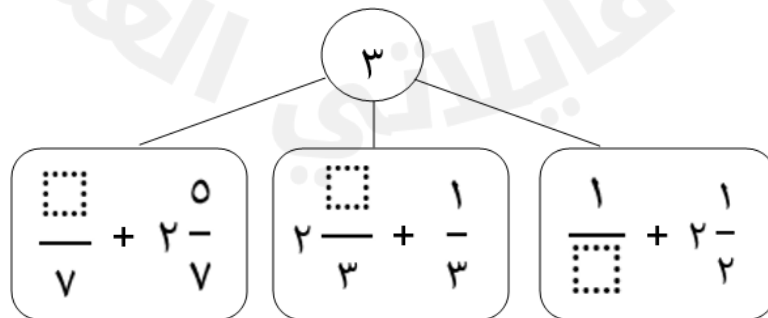
_____ = س

(٤)

قرب العدد ٠,٢٦٣ لأقرب رقم معنوي واحد

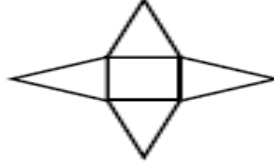
[١]

(٥)

أكتب الرقم المناسب داخل لتحصل على عبارة صحيحة:

[٢]

(٦) اكتب اسم المجسم للشبكة الموضحة في الشكل



[١]

(٧) أوجد ناتج العملية الحسابية:

$$= 4 \times 2,6$$

[١]

(٨) حوِّط: ٤ لتر =

[١]

٤٠٠٠٠ سم^٣٤٠٠٠ سم^٣٤٠٠ سم^٣٤ سم^٣

(٩) أكمل العبارة التالية:

$$13893 = 10^2 \times \square$$

[١]

(١٠) يرمي فهد حجري نرد ذي ستة أوجه معاً
ضع علامة (✓) بجانب كل عبارة:

العبارة	صواب	خطأ
احتمال ظهور الأعداد نفسها = $\frac{1}{6}$		
احتمال مجموع العددين أقل من ١ = $\frac{1}{6}$		
احتمال مجموع العددين أكبر من ١١ = $\frac{1}{36}$		
احتمال ظهور العدد ٥ في الحجرين = $\frac{1}{6}$		

[٢]

(١١) اوجد قيمة العبارة الجبرية: $s^2 - 2s$ عندما $s = 3$ ، $s = 4$

موضحاً خطوات الحل

[٢]

(١٢) حوّل على تحليل العبارة الجبرية $8s^2 + 4s$:

$$4s(2s+1)$$

$$4s(2s+4)$$

$$2s(4s+4)$$

$$s(2+4s)$$

[١]

(١٣) ينفق أحمد $\frac{1}{4}$ مصروفه في شراء الكتب،

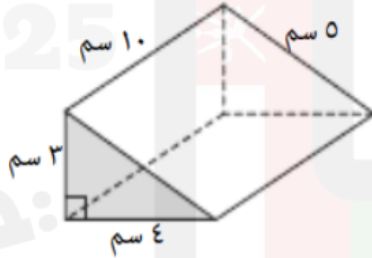
و $\frac{1}{3}$ مصروفه في ألعاب الحاسوب.

اكتب الكسر الذي يمثل مجموع ما يصرفه أحمد

[١]

(١٤)

اوجد حجم المنشور في الشكل المجاور:



وضح خطوات الحل هنا

[٢]

(١٥) حوّل ناتج فك الاقواس $(s+5)(s-5)$:

$$s^2 - 25$$

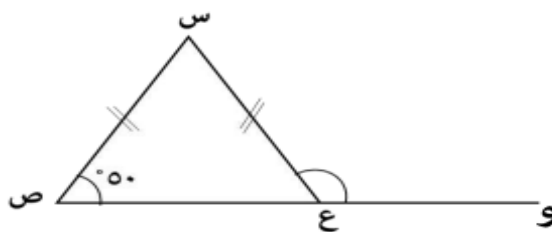
$$s^2 + 25$$

$$s^2 + 5$$

$$s^2 - 5$$

[١]

١٦ من الشكل الآتي:

أوجد قياس الزاوية الخارجية (س ع[^] و)

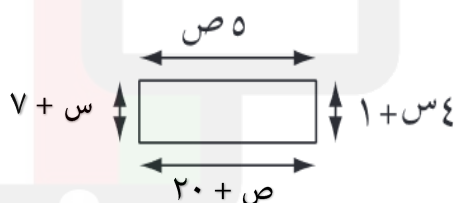
[١]

١٧ صل كل جذر من العمود الأول بتقديره الى أقرب عدد كامل بالعمود الثاني:

العمود الثاني	العمود الأول
١٠	$\sqrt{129}$
١١	$\sqrt{160}$
١٢	$\sqrt[3]{1100}$
١٣	

[٢]

١٨ أوجد القيمة العددية لمساحة المستطيل:



وضح خطوات الحل هنا

[٣]

يتبع/٥

٦

الدرجة

رتب الاعداد التالية تصاعدياً:

١٩

٢٠٪ من ٦٥٠٠

٥٪ من ٢٣٠٠٠

١٠٪ من ١٢٥٠٠

٢٪ من ٩٠٠٠٠

الأصغر			الأكبر

[٢]

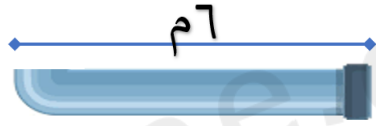
اكتب العدد $\frac{٢}{٤}$ في صورة قوى العدد ٢

٢٠

[١]

سباك لديه انبوبة طولها ٦ أمتار
قام بقطع قطعتين من الانبوبة

٢١

طوليها $١ \frac{١}{٤}$ م ، $٢ \frac{١}{٦}$ م

أوجد طول القطعة المتبقية في صورة كسر غير اعتيادي

وضح خطوات الحل هنا

2025

2024

[٣]

حوظ قيمة الجملة العددية الآتية $١٠(س^٢ - ٦ص)$ ، عندما $س = ٥$ ، $ص = ٣$

٢٢

١٨٤٩٠

١٦٩٠

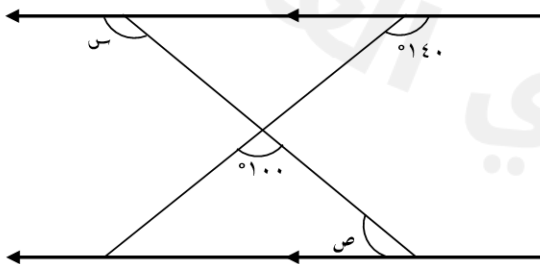
٤٩٠

٧٠

[١]

احسب قياس الزوايا المجهولة س ، ص

٢٣



ق(س) =

ق(ص) =

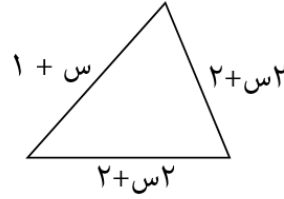
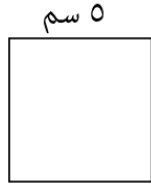
[٢]

يتبع ٦/

٩

الدرجة

إذا علمت ان محيط المثلث ومحيط المربع متساويان



أوجد قيمة س

وضح خطوات الحل هنا

[٢]

يقول هيثم

حصلت في امتحان اللغة العربية على ٣٢ من ٤٠، وفي مادة العلوم على ٥٢ من ٧٠، كما كانت نسبة الدرجة التي حصلت عليها في الرياضيات من ٤٠ اعلى من نسبة مادة اللغة العربية ب ١٥٪



(أ) في أي مادة كانت درجة هيثم أفضل؟

العلوم

اللغة العربية

فسر اجابتك:

[٧]

.....

.....

(ب) أوجد درجة هيثم في امتحان مادة الرياضيات؟

[٧]



يحتفظ أحمد بعملة معدنية دائرية الشكل داخل إطار مربع.
إذا علمت أن مساحة سطح العملة يساوي ٤π سم^٢.

اوجد مساحة الإطار.

[١]

الدرجة

١



انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح.