

تلخيص الوحدة الأولى قياس الكتلة وتحديد الوقت والمناطق الزمنية و حساب المساحة والمحيط



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-01-26 19:19:18

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: صهيب الراشدي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

تمارين وأنشطة إضافية في مفهوم الاحتمال

1

ملخص كتاب تدريبات

2

ملخص الوحدة الأولى القياس والهندسة

3

دليل الطالب تجميع أعمال شاملة للمنهج ملف أول

4

دليل الطالب تجميع أعمال شاملة للمنهج ملف ثاني

5

6 بصةمة في عالم الرياضيات

الوحدة الأولى

الصف السادس



وحدات قياس الكتلة



كيلو غرام

غرام

١ كغم = ١٠٠٠ غم

وحدات قياس السعة



الليتر

مليتر

١ لتر = ١٠٠٠ مليتر



السؤال ١



حوط الوحدة المناسبة لقياس سعة زجاجة عطر:

لتر ٢٥٥ مليتر ٢٥٥ كيلوغرام ٢٥٥ غرام



السؤال ٢



جنى تشرب كأس ماء

أ - حوط التقدير المناسب لسعة الكأس

٢٥ لتر ٢,٥ لتر ٠,٢٥ لتر ٠,٠٢٥ لتر

ب - اكتب الحل في أ بالمليتر



السؤال ٣

أكمل :

الوحدة المناسبة لقياس كتلة سلسلة ذهب هي



السؤال ٤

اكتب القياس الذي يشير اليه السهم

مل _____

السؤال ٥

أكمل ما يلي:

٢١٠ مل = _____ لتر

السؤال ٦

أكمل :

٣٤٠٠ غم = كغم + غم .

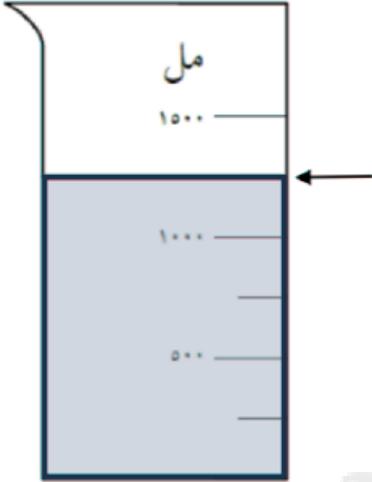


١٠٠٠ غم = ١ كغم

السؤال ٧



أكمل ٦,٥ كيلو غرام = _____ غرام



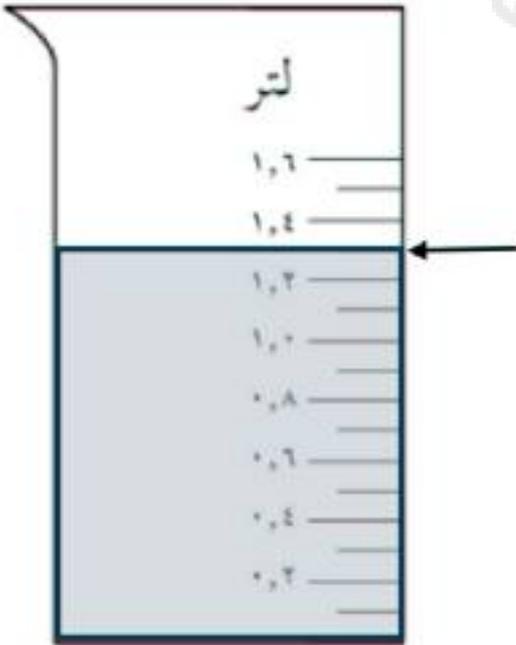
أكتب كمية السائل داخل المخبر بالتر .

_____ لتر

السؤال ٨



أكتب كمية السائل داخل المخبر بالتر .



السؤال ٩



_____ مل



السؤال ١

بيضات ٣	بيض
أكواب ٥	دقيق
كوب ٤	حليب

الجدول المقابل يوضح مكونات أعداد وجبة لـ ٣ اشخاص .

أراد سامي اعداد نفس الوجبة لـ ٩ اشخاص .

_____ كوب

_____ كوب



السؤال ٢

وصفة شوربة الخضار تكفي ١٠ أشخاص
المكونات: ٨٣ غرام من الفطر
٨٢ غرام من البصل
٩٠٠ غرام من الجزر

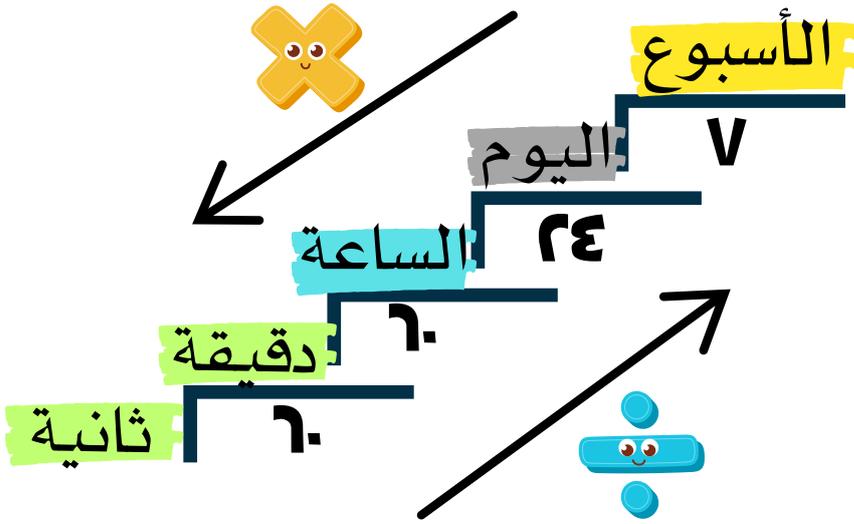


أمامك جزء من وصفة شوربة الخضار

(أ) أكتب الكمية التي تكفي ١٠ أشخاص بالكيلوغرامات .

(ب) أكتب الكمية التي تكفي ٥ أشخاص بالغمات.

أهم
المعلومات



السؤال ١

حوظ عدد الساعات في ٣ أيام.

٧٢

2026

٦٠

2025

٤٨

٢٤

السؤال ٢

انطلق سعيد في رحلة من ولاية دبا عند الساعة (١٥:٤٥) ووصل الى مسقط في نفس اليوم عند الساعة (٢٠:٣٥)



زمن الرحلة = (.....)

السؤال ٣

أكمل :

عدد الساعات في ثلاثة أيام يساوي (.....)

السؤال ٤

اكتب فرق التوقيت بين مدينتي مسقط والقااهرة.



القااهرة، الأثنين صباحاً



مسقط الأثنين صباحاً

ملاحظة

طريقة الطرح نستخدمها
إذا كانت نفس النظام
ونفس الفترة

السؤال ٥

ضع علامة (✓) في المكان المناسب لكل عبارة

خطأ	صواب	العبارة
		توجد ٦٠ دقيقة في الساعه الواحدة
		يوجد ٢٠ يوما في ٥ أسابيع

الفرق بين
منطقة والمنطقة
التي تليها ساعة

(+٤) يعني تبعد
٤ مناطق على
يمين منطقة
غرينتش

السنة البسيطة
تحتوي على
٣٦٥ يوم

تكرر كل ٤
سنوات

السنة الكبيسة
تحتوي على
٣٦٦ يوم

يزيد اليوم في
شهر فبراير

السؤال ١



إذا كانت لندن في المنطقة الزمنية (٠) ومسقط في المنطقة الزمنية (+٤) . فما توقيت مدينة لندن إذا كانت الساعة ١٣:٠٠ في مسقط ٢٠٢٦
الإجابة:

السؤال ٢



تظهر الساعات التالية الوقت في مدن مختلفة بتوقيت ٢٤ ساعة

نيويورك

نواكشوط

مسقط

سيدني

٧:٣٠

١١:٣٠

١٦:٣٠

٢٢:٣٠

(أ) عندما تكون الساعة ١٩:٠٠ في مسقط ، كم تكون في نيويورك؟

(ب) عندما تكون الساعة ١٨:٠٠ في سدني ، كم تكون في نواكشوط؟

السؤال ٣

عدد أيام السنة ٣٦٥ يوما ولكنه يزيد يوما واحدا في السنة الكبيسة .
في أي شهر يتم زيادة هذا اليوم ؟ (.....)

السؤال ٤

إذا كانت لندن في المنطقة الزمنية (٠) وكولومبو في المنطقة الزمنية (٥).
- أكتب فرق التوقيت التقريبي بالساعات بين المدينتين .

-أحسب الوقت في مدينة لندن إذا كانت الساعة (١٣:٠٠) في كولومبو.

السؤال ٥

الجدول التالي يوضح الوقت للدول المذكورة :

ما الدولة الأقرب لمسقط؟

الدولة	التوقيت
مسقط	٠٠ : ٤ م
السعودية	٠٠ : ٥ م
تايلند	٠٠ : ٧ م

ملاحظة:

العدد الذي يقبل

القسمة على ٤

السؤال ٦

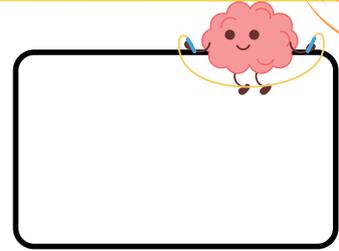
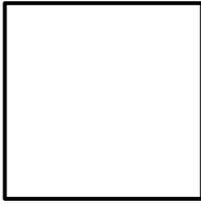
حوظ على السنة الكبيسة فيما يلي:

٢٠١٨

٢٠٢٠

٢٠٢٢

٢٠٢٣



مساحة المربع = طول الضلع \times نفسه

مساحة المستطيل = الطول \times العرض

محيط المربع = $4 \times$ طول الضلع

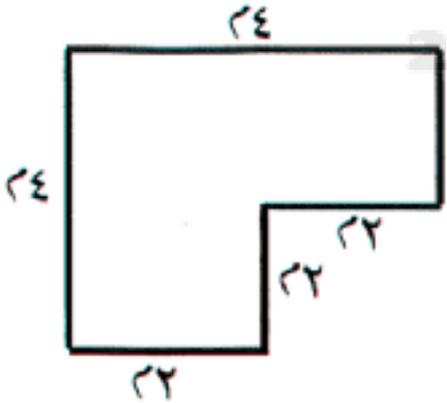
طول المستطيل = المساحة \div العرض

طول ضلع المربع = المساحة $\div 4$

عرض المستطيل = المساحة \div الطول

محيط المستطيل = $2 \times$ (الطول + العرض)

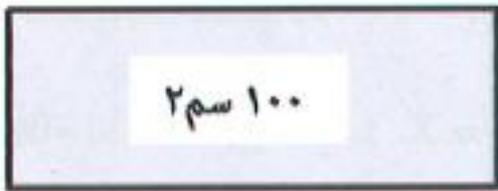
السؤال ١



من خلال السجادة المرسومة أمامك .
محيط السجادة =

مساحة السجادة =

السؤال ٢

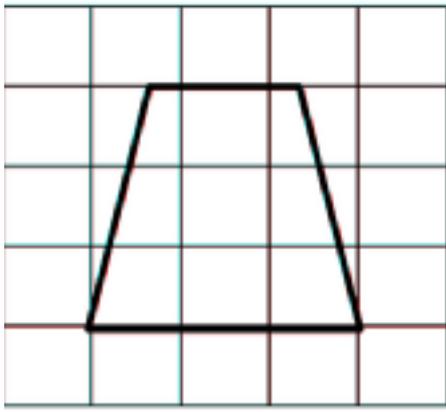


٥ سم

مستطيل مساحته وعرضه ٥ سم .
فان طوله =

؟

..



السؤال ٣

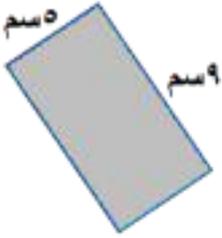
ما مساحة الشكل المقابل؟

المساحة = _____ سم^٢

مساحة الأشكال غير المنتظمة = المربعات الكاملة + المربعات المتغطية نصفها أو أكثر

السؤال ٤

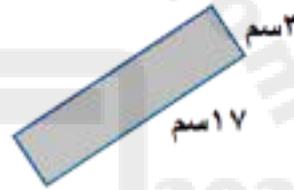
حوط رمز المستطيل الذي مساحته ٤٥ سم^٢



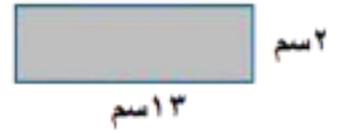
(د)



(ج)



(ب)



(أ)

السؤال ٥

أوجد محيط الشكل المقابل

