

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## أسئلة إثرائية على الوحدة الأولى الأعداد الصحيحة والقوى والجذور

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف السابع ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12:18:51 2025-01-05

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:

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



صفحة المناهج  
العمانية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

## المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

تجميع الاختبارات النهائية للمادة

1

بوربوينت تمارين محلولة على درس المضاعفات

2

بوربوينت تمارين محلولة على درس ضرب وقسمة الأعداد الصحيحة

3

بوربوينت تمارين محلولة لدرس جمع وطرح الأعداد الصحيحة

4

بوربوينت تمارين على درس تطبيقات على النسب المئوية

5



١- اختر المعكوس الجمعي لنتائج  $-٥+٤$

١      ١-      ٩      ٩-

$$٣-(-٥)$$

$$٣+(-٥)=$$

$$٨=-$$

٢- طلب المعلم من الطلاب إيجاد ناتج  $٣ - (-٥)$ ، حل مريم كما يلي  
حددي الخطأ الذي وقعت فيه مريم وقومي بتصحيح الخطأ.

٣- من خلال العبارات التالية اكتب قيمة م

$$١٠=٤+ل ، ل+٣=١٢+م      قيمة م=.....$$

٣- حوطي على ناتج  $٥- \frac{١}{٥} \times$

٢٥-      ٥-      ١      ١-

٤- حوطي على عبارة الضرب التي ناتجها لا يساوي ناتج ضرب  $٦ \times ٦$

٣- $\times$ ١٢      ٩- $\times$ ٤      ٤- $\times$ ٨      ٣- $\times$ ١٢

٥- يقدم مطعم المأكولات البحرية وجبة سمك الكنعد مرة واحدة كل ٤ أيام ووجبة سمك الجيدر  
مرة واحدة كل ٥ أيام ، إذا قدم الوجبتين معا اليوم ، حوطي على اليوم الذي يقدم فيه الوجبتين  
معا مرة أخرى

بعد ٨ أيام      بعد ١٥ يوم      بعد ١٠ أيام      بعد ٢٠ يوم

٦- فندق به ١٠٠ غرفة فندقية مرقمة من ١ حتى ١٠٠ تضع إدارة الفندق سجادة حمراء في  
الغرف ذوات مضاعفات الرقم ٨ ، وسجادة خضراء في الغرف ذوات مضاعفات الرقم ١٠  
اكتب أرقام الغرف التي سيكون بها سجادة خضراء وأخرى حمراء معا .

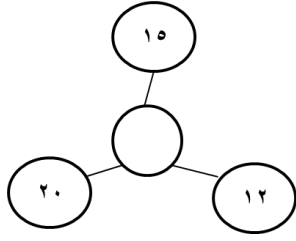


كفو عليك يا الشطورة



يا سلام عليك استمري

٧- إذا علمت أن العدد ٢٠ هو المضاعف المشترك الأصغر لعددين ، اكتب هذين العددين  
العددين \_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_



٨- اكتب (م م ص) للأعداد داخل الدائرة في المنتصف

٩- تعمل كل من مريم وفاطمة طبيبات في المستشفى المرجعي ، وخلال مناوبتهما تتفقد مريم قسم الطوارئ كل ساعتين بينما تتفقده فاطمة كل ثلاث ساعات ، إذا التقت الطبيبتان في قسم الطوارئ عند بداية دوامهن ، اكتبي بعد كم ساعة تلتقيان في القسم مرة أخرى .

١٠- لدى مريم مجموعة من الأقلام يمكنها توزيعها بالتساوي بين ٣ أو ٤ أو ٥ أشخاص حوطي أصغر عدد من الأقلام يمكن أن تكون مع مريم

١٢ ١٥ ٣٠ ٦٠

١١- مع وردة ١٢ مكعب تريد تركيب أبراج متساوية في الطول ، اكتبي عدد الأبراج التي يمكنها تكوينها بدون أن يتبقى لديها أي مكعب .

١٢- حوطي على عامل فردي من عوامل العدد ١٢

٢ ٣ ٤ ٥ ٦

١٣- يوجد عددان بين ٣٠ ٤٠ ولديهما عاملان فقط ، اكتبهما . \_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_

١٤- اكتب العدد الذي يحقق جميع الشروط التالي : ( عدد مربع ، يقبل القسمة على ٥ ، أكبر من ١٥ وأصغر من ٤٠ ) . العدد \_\_\_\_\_

١٥- حوطي العدد الذي يقسم جميع الأعداد ٣٠٠ ، ٢٥٠ ، ٨٠٠ ، ١٥٤ بدون باق

١٠٠ ١٠ ٥ ٣ ٢



متألقة دائما  
واجتهادك يفرحني

١٦- اكتب عاملين للعدد ٤٢ ويكون مجموعهما ١٣. \_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_

١٧- اكملني بأعداد أولية لتكن العبارات التالية صحيحة

$$٢٥ = \_ + \_ + \_ \quad ، \quad ٣٠ = \_ + \_ \quad ، \quad ٢٦ = \_ + \_ \quad ، \quad ١٨ = \_ + \_$$

١٨- مجموع أي عددين أوليين يكون عددا زوجيا

( ) صح ، ( ) خطأ مع ذكر السبب

١٩- لديك الأعداد التالية

٤١ ٥١ ٦١ ٧١ حددي العدد المختلف مع ذكر السبب.

٢٠- قطعتان من الخشب طول إحداهما ٥٠ سم وطول الأخرى ٧٥ سم ، أراد نجار تقسيمها إلى قطع متساوية ، حوطني على أطول طول ممكن لكل قطعة

٥ سم ١٠ سم ١٥ سم ٢٥ سم

٢١- رتبي الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر

٣ ٢ ٥ ٢ ٤ ٣ ٥ ٢  
\_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_

٢٢- اكتب العدد المفقود لتكون العبارة صحيحة

$$٢٣ + ( \_ ) = ٢٥$$

$$٢٦ + ٢٨ = ( \_ )$$



ما حد مثلك  
تبردين القلب

٢٣- صل بين كل عدد وعامله الأولية

$$٢٣ \times ٢٢$$

١٨

$$٢٣ \times ٢$$

٢٤

$$٥ \times ٣٢$$

٣٦

٤٠

$$٣٢ \times ٣$$

٢٤- حوطي العدد الذي يعد مربعا كاملا ومكعبا كاملا معا

٦٤

٣٦

٢٥

٨

٢٥- إذا علمت أن مساحة سطح مجلسين مربعين الشكل ٢٥٦ متر مربع و١٩٦ متر مربع ،  
حوطي الفرق بين طولي ضلعهما

م٢

م٦

م٦٠

م٤٥٢

٢٦- حوطي ناتج العبارة  $(٢ \times (٩ - ١٨)) \times ٢$

٣٠

٥٠

١٨

٣٦

٢٧- استعمل الأعداد ١، ٣، ٩، ٢٩ لتكون العبارة التالية صحيحة

$$٤ = ( \text{---} - \text{---} ) \div ( \text{---} + \text{---} )$$

٢٨- استعمل الأعداد ٩، ١١، ٢٠، ٤٥ لتكون العبارة التالية صحيحة

$$٦ = ( \text{---} - \text{---} ) \div ( \text{---} + \text{---} )$$

٢٩- اكتب العدد المفقود لتكون العبارة صحيحة

$$١٠٠ = (٥ \times ٣ - \text{---}) + ٢٥$$

$$\text{---} = \sqrt{٢٤ + ٣٢ + ٢٥} - ٣٠$$