

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



أسئلة إثرائية على الوحدة الثانية كتابة المعادلات الجبرية والمعادلات

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12:27:43 2025-01-05

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 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

إجابة الأسئلة الإثرائية على الوحدة الأعداد الصحيحة والقوى والجذور

1

أسئلة إثرائية على الوحدة الأولى الأعداد الصحيحة والقوى والجذور

2

تجميع الاختبارات النهائية للمادة

3

بوربوينت تمارين محلولة على درس المضاعفات

4

بوربوينت تمارين محلولة على درس ضرب وقسمة الأعداد الصحيحة

5



أسئلة اثرانية للوحدة الثانية

١-يركض جمال(س)كيلومتر يوميا حوط على المقدار الذي يمثل ما يركضه خلال أربعة أيام

$$س+٤ \quad س+٤س \quad س \times ٤ \quad س-٤$$

٢-اشترت فاطمة (س) دفاتر سعر الدفتر ٠.٣٢٥ ريال عماني ، و (ص) أقلام سعر القلم ٠.٢٢٥ ريال عماني اكتب العبارة الجبرية التي تعبر عن المبلغ الذي دفعته فاطمة .

٣-يملك حسن ضعف ما يملكه سعيد من الكتب ،ويملك سالم ٥ كتب زيادة عما يملكه سعيد ،اكتب عبارة جبرية تمثل مجموع الكتب التي يملكها الثلاثة معا.

٤-مستطيل طوله س سم وعرضه ص سم ،اكتب في أبسط صورة المقدار الجبري الذي يعبر عن محيطه .

٥-حوط على المقدار الجبري المكتوب في أبسط صورة مما يلي :

$$س^٣+٤س \quad س^٥+٢ص \quad ٢س^٣+٢س-٧ \quad ٥س+٣ص+٥$$

٦-اكتب في أبسط صورة عبارة جبرية تعبر عن محيط المثلث



٧-صل بخط بين الحدود أو المقادير الجبرية المتساوية فيما يلي

$$س+س+س \quad س \times س \quad س \quad س+س-س$$

$$س^٢ \quad س \quad س^٣ \quad س^٣+س$$

٨-اكمل الأعداد المفقودة لتكن العبارة التالية صحيحة

$$٧(.....س-٢)=٢١س-.....$$

٩-حوط على العبارة الصحيحة من بين العبارات التالية

$$٥(س-٣)=٥س-٢ \quad ، \quad ٣(س+ص)=٣س+٣ص \quad ، \quad س(ص-ع)=-سص \quad ع \quad ، \quad ٢(س+٤)=٨+٢س$$



أنت قادرة على تجاوز كل العثرات



يا سلام عليك يا
عبقرية الرياضيات

١٠- حوط العبارة التي تختلف عن العبارات الأخرى من العبارات التالية

$$٢(١٢+س)، ٦(٤+س)، ٣(٨+١٠س)، ٤(٦+س)$$

١١- اوجد قيمة ع من الصيغة $ص=ع+٢س$ ، إذا كان $ص=١٥$ ، $س=٢$

١٢- إذا كان سعر وجبة الدجاج ٢.٥٠٠ ريال عماني ، وسعر جبة اللحم ٣.٥٠٠ ريال عماني ، ويتقاضى المطعم ٠.٥٠٠ ريال عماني عن كل توصيل

أ- اكتب صيغة رياضية المبلغ الذي يدفعه شخص إذا طلب (س) وجبة دجاج و ص وجبة لحم

ب- إذا طلب شخص ٤ وجبات دجاج ودفع للمطعم ٢١ ريال عماني ، حوط على عدد وجبات اللحم التي طلبها مع الدجاج

١ ٢ ٣ ٤

١٣- اختر من الاعداد (١٧، ٣٣، ٢١، ١٣، ٨، ٥) الحل المناسب لكل معادلة من المعادلات

التالية

المعادلة	الحل
$١٥=س+٢$	
$١٣=٣+٢م$	
$٢+(٣÷ح)=٩$	

١٤- حوط على المعادلة التي تمثل العبارة (عدد ما (س) إذا أضيف إليه ٦ كان الناتج ١٩)

$$س+١٩=١٩ \quad س-١٩=١٩ \quad س+١٩=٦ \quad س-١٩=٦$$

١٥- حوط على العدد الذي يحقق المعادلة (نصف عدد ما أضيف إليه ٣ ليكون ٨)

٥ ١٠ ٣ ٦

١٦- اكتب قيمة ك التي يمكنك تعويضها في كل من العبارات الجبرية التالية لتحصل على نفس الإجابة

$$ك+١٠، ٣ك، ٤ك-٥، ك=.....$$