

أنشطة اختبار فهمك في الوحدة الثانية (العبارات الجبرية والمعادلات والصيغ)



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-10-23 13:03:19

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: إسراء اللمكي

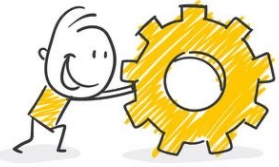
التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

ملخص الوحدة السادسة (الكسور)	1
ملخص الوحدة الرابعة الطول والكتلة والسعة	2
ملخص الوحدة الثامنة النسب المئوية	3
نموذج اختبار على الوحدة الأولى (الأعداد الصحيحة والقوى والجذور)	4
تجميع مراجعات ونماذج امتحانات تجريبية ونهائية سابقة	5



أ. إسراء المكي

اختبر فهمك في الوحدة (٢)



(العبارات الجبرية والمعادلات والصيغ)

اسمي : - - - - -

سؤال ١ : تفكر سارة في عدد ما (س)
اكتب عبارة جبرية للعدد الذي ستحصل عليه عند ما :

(أ) تضرب العدد في ٤

.....

(ب) تطرح منه ٦

.....

(ج) تضرب العدد في ٣ ثم تضيف ٥

.....

(د) تقسم العدد على ٦ ثم تطرح ١

.....

سؤال ٢ : بسّط العبارات الجبرية بتجميع الحدود المتشابهة :

(أ) $5x + 7x + 2x - 4x$ (ب) $3x + 5x + 2x - 4x$

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

سؤال ٣ : فك الأقواس فيما يلي :

(ج) $2(3 - 2x)$

(ب) $3(7 - 4x)$

(أ) $3(x + 2)$

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

سؤال ٤ : أوجد قيمة كل من العبارات الجبرية التالية :

(أ) $ع + ٣ص$ عندما $ع = ٣$ $ص = ٤$

.....
.....
.....

(ب) لك $(٣ + س)$ عندما $ك = ٢$ $س = ٣$

.....
.....
.....

سؤال ٥ : حل المعادلة $١٢ = ٢(س + ٣)$

.....
.....
.....
.....

سؤال ٦ : اكتب المعادلة التي يفكر بها ، ثم قم بحلها .



أفكر في عدد إذا ضربته في ٤ ، ثم
أضفت إليه ٥ يكون الناتج هو ٩ ؟

.....
.....
.....
.....