

## نموذج اختبار شهري للفصل الأول 1447هـ



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثاني المتوسط ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-09-21 14:39:36

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

المزيد من مادة  
رياضيات:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني المتوسط



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الأول

عرض بوربوينت درس تقدير الجذور التربيعية

1

مراجعة مختصرة لفصل الأعداد النسبية

2

مهمة أدائية لفصل الأعداد النسبية عقارب الساعة

3

خطة التعلم الأسبوعية للأسبوع الرابع 1447هـ

4

الاختبار التشخيصي للفصل الأول 1447هـ مع استمارة تحليل النتائج

5

اختبار الشهري رياضيات ثاني متوسط الفصل الدراسي الأول ١٤٤٦/٣/هـ

اسم الطالب:

السؤال الأول:

(أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١	قيمة $2^3 - 2 = \dots$	(أ) ٨	(ب) $\frac{1}{8}$	(ج) ١٠٠٠	(د) صفر
٢	الكسر العشري ... ٠,٣٣٣ يسمى كسر عشري .....	(أ) منتهي	(ب) دوري	(ج) اعتيادي	(د) غير ذلك
٣	أكتب ٠,٤٥ على صورة كسر اعتيادي	(أ) $\frac{9}{20}$	(ب) $\frac{20}{9}$	(ج) ٤٥	(د) $\frac{9}{45}$
٤	العدد ٣,١ × ١٠ بالصيغة القياسية .....	(أ) ٣١٠٠	(ب) ٣١٠٠٠	(ج) ٣١٠	(د) ٣١
٥	العدد ٠,٧ = .....	(أ) ١	(ب) ٢	(ج) ٣	(د) ٤

(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي :

( )	النظير الضربي للعدد $\frac{5}{7}$ هو $\frac{7}{5}$
( )	الكسر $\frac{4}{5}$ على صورة كسر عشري يساوي ٠,٧
( )	الكسر العشري ٠,٥ كسر عشري منتهي
( )	ناتج الجمع $\frac{2}{3} + \frac{3}{3} = \frac{5}{6}$
( )	يسمى العدد الذي يمكن كتابته على صورة كسر عدداً نسبياً
( )	الصيغة العلمية طريقة لكتابة الأعداد التي قيمها المطلقة كبيرة جداً أو صغيرة جداً

ج) ضع رقم الفقرة من العمود (أ) أمام ما يناسبه في العمود (ب)

العمود (ب)	العمود (أ)
$٣,٧ \times ١٠^٤$	١ ناتج ضرب العدد في نظيره الضربي يساوي .....
١	٢ $\left(\frac{٢}{٣}\right)^٢$
$\frac{٢}{٥}$	٣ الصيغة العلمية للعدد ٣٧٠٠٠ هي
$\frac{٤}{٩}$	$\frac{٣}{٥} \times \frac{٢}{٣}$

السؤال الثاني:

أ) ضع إشارة < أو > أو = في  $\bigcirc$  لتكون كل جملة مما يأتي صحيحة :

$$\frac{٢}{٤} \bigcirc \frac{٥}{٤}$$

$$\frac{٧}{٩} \bigcirc \frac{٢}{٣}$$

ب) أوجد الجذور التربيعية الآتية

$$= \pm \sqrt{١٠٠}$$

$$= \sqrt[٤]{٦٤}$$

$$= \sqrt[٥]{٢٥٧}$$

ج) سم كل مجموعات الأعداد التي ينتمي إليها كل عدد حقيقي مما يأتي (عدد نسبي ، عدد غير نسبي ، عدد صحيح )

$$\sqrt[١٧]{٧}$$

$$-\sqrt[٦٤]{٧}$$

$$٠,٢٥٢٥٢٥\dots$$

د) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$= \frac{٧}{٨} - \frac{٥}{٨}$$

$$= \frac{٦}{٧} \div \frac{٤}{٥}$$

هـ) أكتب العبارة التالية باستعمال الأسس :

$$= ع \times ع \times م \times م \times ع \times م$$