

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



## أسئلة اختبارات مهاراتي غير محلولة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثالث](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2023-10-16 09:45:04

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



## المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثالث

<a href="#">نموذج اختبار نهائي</a>	1
<a href="#">مراجعة نهائية جديدة</a>	2
<a href="#">أسئلة اختبار تجريبي غير محلولة</a>	3
<a href="#">اختبار نموذج 3نهائي الدوري الأول محلول</a>	4
<a href="#">اختبار نهائي الدوري الأول محلول</a>	5

المادة : رياضيات

المرحلة التعليمية : الابتدائية

الصف : السادس

## اسئلة اختبار مهاراتي ( ١ )

الاختبار مكون من ( ٣ ) صفحات



اقرأ الأسئلة ثم اختر الإجابة الصحيحة من بين الخيارات المتاحة

**المهارة : المقارنة بين الكسور العشرية**

(١) أي من المقارنات الآتية ليست صحيحة ؟

(أ)  $٠,٧ > ٠,٥$  (ب)  $٤,٤٤ > ٤,٤٠$  (ج)  $٠,٣٧٥ < ٠,٤٢$  (د)  $٦,٥ = ٦,٥٠٠$

**المهارة : طرح الكسور العشرية**

(٢) أوجد ناتج الطرح ؟

$$١٤,٨$$

$$- ١٠,٢٦$$

$$٤,١٨ \text{ (أ)}$$

$$٣,٦ \text{ (د)}$$

$$٣,٠٦ \text{ (ج)}$$

$$٤,٥٤ \text{ (ب)}$$

**المهارة : إنشاء جدول دالة أو إكمال**

(٣) أوجد قيمة المخرجة المجهولة في جدول الدالة أدناه ؟

المدخلات (س)	٤	٥	٦	٧
المخرجات	٣٢	٤٠	٤٨	٥٦

$$٦٣ \text{ (د)}$$

$$٥٨ \text{ (ج)}$$

$$٥٦ \text{ (ب)}$$

$$٥٠ \text{ (أ)}$$

**المهارة : تقريب الأعداد والكسور العشرية**

(٤) قربي العدد  $١٢,٦٣٨$  إلى أقرب جزء من عشرة

$$١٣ \text{ (د)}$$

$$١٢,٢٤ \text{ (ج)}$$

$$١٢,٦ \text{ (ب)}$$

$$١٠,٠ \text{ (أ)}$$

**المهارة : التحويل بين وحدات السعة المترية**

(٥) إذا كانت سعة علبة الحليب  $١,٥$  لتر ، فما سعة  $١٠$  علب بالملترات ؟

$$١٥٠٠٠ \text{ (د)}$$

$$١٥٠٠ \text{ (ج)}$$

$$١٥٠ \text{ (ب)}$$

$$١٥ \text{ (أ)}$$

**المهارة : تحديد المضاعفات المشتركة لمجموعة من الأعداد**

(٦) أوجد (م.م) للعددين  $٦, ٩$

$$١٨ \text{ (د)}$$

$$٦ \text{ (ج)}$$

$$٣ \text{ (ب)}$$

$$١ \text{ (أ)}$$

**المهارة : كتابة عبارات الضرب والقسمة الجبرية وإيجاد قيمها**

(٧) إذا كان عمر نوال  $s$  سنة ، و عمر والدها ضعف عمرها ، فأى العبارات الجبرية التالية يمكن استخدامها لإيجاد عمر والد نوال ؟

$$٢ \div s \text{ (د)}$$

$$٢s \text{ (ج)}$$

$$s - ٢ \text{ (ب)}$$

$$s + ٢ \text{ (أ)}$$

### المهارة : حل المسائل باستعمال خطة التخمين والتحقق

٨) الجدول أدناه يبين أسعار تذاكر دخول أحد المتاحف ، إذا جمع بائع التذاكر ١٦٢ ريالاً من ١٢ زائراً فما عدد الزوار من الكبار والصغار ؟

الفئة	السعر
الكبار	١٨ ريالاً
الصغار	١٢ ريالاً

(أ) ٢ كبار و ١٠ صغار (ب) ٦ كبار و ٦ صغار (ج) ٣ كبار و ٩ صغار (د) ٩ كبار و ٣ صغار

### المهارة : ايجاد حجم منشور رباعي

٩) ما حجم منشور مساحة قاعدته ٥٠ سنتمراً مربعاً ، و ارتفاعه ١٢ سم ؟

(أ) ٦٢ سم<sup>٣</sup> (ب) ١١٢ سم<sup>٣</sup> (ج) ١٢٤ سم<sup>٣</sup> (د) ٦٠٠ سم<sup>٣</sup>

### المهارة : حل مسائل باستعمال خطة البحث عن نمط

١٠) خلال الأسبوع الماضي قطع جابر بدراجته مسافات مختلفة ، كما هو موضح في الجدول أدناه :

الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
٣,٥ كلم	٤,٢ كلم	٥ كلم	□	٦,٩ كلم

وفقاً لنمط الزيادة الموضح في الجدول أعلاه ما المسافة التي قطعها جابر يوم الأربعاء ؟

(أ) ٥,٥ (ب) ٥,٩ كلم (ج) ٦ كلم (د) ٦,٢ كلم

### المهارة : ايجاد المتوسط الحسابي والمنوال لمجموعة من البيانات

١١) أوجد المتوسط الحسابي والمنوال لمجموعة البيانات أدناه :

عدد الرحلات				
٣	٢	٠	٥	٤
٠	٠	٧	١	٢

(أ) المتوسط الحسابي = ٣ المنوال = ٢ (ب) المتوسط الحسابي = ٢,٥ المنوال = ٠ (ج) المتوسط الحسابي = ٧ المنوال = ٥ (د) المتوسط الحسابي = ٥ المنوال = ٢

### المهارة : كتابة معادلات الضرب وحلها

١٢) أوجد حل المعادلة : ٣ص = ٤٥

(أ) ٩ (ب) ١٢ (ج) ١٥ (د) ١٨

### المهارة : ضرب عدد من رقمين في عدد من رقمين

١٣) بمناسبة اليوم الوطني ، أشترت مدرسة ١٧ راية ، ثمن الواحدة منها ٢٨ ريالاً فكم ريالاً دفعت ثمناً لها ؟

(أ) ٤١٧ (ب) ٤٢٤ (ج) ٤٧٦ (د) ٤٩٠

### المهارة : جمع الكسور غير المتشابهة

١٤) أوجد ناتج الجمع :  $\frac{1}{9} + \frac{2}{3}$

(أ)  $\frac{3}{12}$  (ب)  $\frac{5}{12}$  (ج)  $\frac{7}{9}$  (د)  $\frac{1}{9}$

**المهارة : كتابة كسر مكافئ لكسر آخر**

١٥ ( أوجد العدد المناسب لملء  بحيث يصبح الكسران متكافئين :  $\frac{9}{\square} = \frac{3}{7}$  )  
(أ) ٧ (ب) ١٤ (ج) ١٨ (د) ٢١

**المهارة : إيجاد الوسيط لمجموعة من البيانات**

١٦ ( يبين الجدول أدناه كميات استهلاك ٥ عائلات للكهرباء بالكيلو واط في شهر واحد :

استهلاك الكهرباء	
الكمية ( كيلو واط )	العائلة
٢٥٤٠	محمد
٢٣٤٠	خالد
١٩٨٠	سعد
١٩٠٠	فيصل
١٩٠٠	هشام

ما العائلة التي تمثل الوسيط للكميات المستهلكة ؟

(أ) محمد (ب) خالد (ج) سعد (د) فيصل

**المهارة : التعرف على مفردات هندسية أساسية وتسميتها**

١٧ ( أي من الأشكال الآتية يحتوي على مستقيمين متوازيين ؟



**المهارة : وصف الاحتمال باستعمال الكسور**

١٨ ( إذا اختبر رقم من أرقام العدد ( ٦٢٥٤٣٢١٨ ) بشكل عشوائي ، فما احتمال أن يكون العدد فردياً ؟

(أ)  $\frac{1}{8}$  (ب)  $\frac{3}{8}$  (ج)  $\frac{5}{8}$  (د)  $\frac{1}{5}$

**المهارة : كتابة الأعداد الكسرية على صورة كسور غير فعلية**

١٩ ( تدرّب محمد على لعبة تنس الطاولة مدة  $20\frac{1}{4}$  ساعة خلال أسبوع . أكتبي هذا الوقت على صورة كسر غير فعلي

(أ)  $\frac{21}{4}$  (ب)  $\frac{24}{4}$  (ج)  $\frac{80}{4}$  (د)  $\frac{81}{4}$

**المهارة : قسمة عدد من ثلاثة أرقام على عدد من رقمين**

٢٠ ( أوجد ناتج القسمة :  $29 \overline{) 725}$

(أ) ٢٤ (ب) ٢٥ (ج) ٢٦ (د) ٢٧

إنتهت الأسئلة / معلمة المادة : مرام القحطاني