

تم تحميل وعرض المادة من

موقع أجاب التعليمي

موقع أجاب التعليمي  
منصة تعليمية تساهم في  
حل المنهج الدراسي لكافة  
المراحل الدراسية



اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي

الاسم / .....

الاسم / .....

١٠

### السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي

١- العدد الذي فيه الرقم ٤ في منزلة عشرات الألوف هو

أ	١٦٤٣	ب	١٤٨٠	ج	٤٣٩٨	د	٤٦٣٢١
---	------	---	------	---	------	---	-------

٢- قيمة الرقم ٦ في العدد ٢٦٣٤٨٣١ هي

أ	٦٠٠٠	ب	٦٠٠٠٠	ج	٦٠٠٠٠٠	د	٦٠٠٠٠٠٠
---	------	---	-------	---	--------	---	---------

٣- يكتب العدد ( خمس ملايين وأربع مئة وعشرون وتسع مئة واثنان وسبعون ) كالتالي :

أ	٥٤٢٠٩٧٢	ب	٥٤٢٩٧	ج	٤٥٩٢٠٧٢	د	٧٦٥٤٣٩٤
---	---------	---	-------	---	---------	---	---------

٤- الرمز الصحيح للمقارنة بين العددين ( ٥٤٢٨٩٢ ..... ٥٤١٢٣٦ ) هو :

أ	>	ب	<	ج	=	د	+
---	---	---	---	---	---	---	---

٥- عندما نقرب العدد ٣٩٥٢ إلى أقرب ألف يكون الناتج هو :

أ	٤٠٠٠٠٠	ب	٤٠٠٠٠	ج	٤٠٠٠	د	٤٠
---	--------	---	-------	---	------	---	----

٥- عندما نقرب العدد ٢٢١٨٠٠٠ إلى أقرب مليون يكون الناتج هو :

أ	٢٠٠٠٠٠٠	ب	٢٠٠٠	ج	٢٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠٠
---	---------	---	------	---	-------	---	---------

٧- العدد الذي يجعل الجملة العددية التالية صحيحة ( ٢١ + ..... ) = ١٤ + ( ١٥ + ١٤ ) هو :

أ	١٢	ب	٢١	ج	١٤	د	٢٥
---	----	---	----	---	----	---	----

٨- الخاصية المستعملة في الجملة العددية التالية ( ٢٣ + ١٤ = ١٤ + ٢٣ ) هي خاصية :

أ	الابدال	ب	التجميع	ج	العنصر المحايد	د	طرح عدد من نفسه
---	---------	---	---------	---	----------------	---	-----------------

٩- تقدير ناتج ١٣٤ + ٦٨ مقربا إلى أقرب عشرة يساوي :

أ	١٥٠	ب	٢٠٠	ج	٢٥٠	د	٣٥٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

١٠- تقدير ناتج ٦٣٥ - ٢٩٨ مقربا إلى أقرب مئة يساوي :

أ	١٠٠	ب	٢٠٠	ج	٣٠٠	د	٤٠٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٤

ضع علامة ( ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي

١- العدد ٢٣٤٥٦ مكتوب بالصيغة اللفظية .

٢-  $١٥٣٤ > ٥٠٠ + ٣٠ + ٤$ 

٣- من قواعد الطرح الابدال

٤- عندما أ طرح ابدأ دائماً بالاحاد

٦

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي

( أ ) أكتب العدد التالي بالصيغة التحليلية :

٢٣٩٧٠٠

( ب ) رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر :

٣٩٢٧١ ، ٢٩٣٧١ ، ٧٣٩٢١ ، ٣٩٢١

( ج ) أوجد ناتج ما يلي :

٣ ٩ ٦ ٠

١ ٤ ٩ ٢

١ ٧ ٢ ٩ -

٥ ٣ ١ ٢ +

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( د ) حدد هل المطلوب التقدير أم الإجابة الدقيقة ، ثم حل المسألة :  
مع والدته أمل ٩٦ ريال . إذا اشترت ساعة وبقي معها ٣١ ريال ، فكم ريالاً ثمن الساعة ؟

مديرة المدرسة :

معلمة/ة المادة :

اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول من ١

اسم الطالب: .....	الفصل: .....
١ - اكتب القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط: $59\underline{8}33$	٢ - اكتب العدد ٣٦١٥ بالصيغة اللفظية:
٣ - قارن بين العددين في كل مما يأتي مستعملاً: (=, >, <) $1789 \square 1798$ $50.406 \square 50.402$	٤ - رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر: $183487, 139006, 138032, 138023$
٥ - قرب كل عدد إلى أقرب قيمة منزلية معطاة: ٥٦٨ ؛ عشرة ٤٩٣٢ ؛ مئة ٤٩٣٥٨ ؛ ألف	٦ - لدى سمير ٣ مجموعات من الملصقات في كل منها ٦ ملصقات. ما عدد الملصقات لدى سمير؟ 
٧ - اكتب العدد المفقود ، واذكر الخاصية أو القاعدة التي استعملتها: $5 = \square - 5$ $(\square + 1) + 3 = 1 + (3 + 4)$ $72 + \square = 33 + 72$ $0 = \square - 9$	٨ - قدر الناتج بتقريب الأعداد إلى أقرب قيمة منزلية معطاة: $73 + 21$ ؛ عشرة $122 + 383$ ؛ مئة
٩ - أوجد ناتج الجمع، ثم تحقق من معقولية الإجابة بالتقدير: $394$ $184 +$	١٠ - اطرح ثم تحقق من صحة الطرح مستعملاً الجمع: $309$ $157 -$ $479$ $292 -$
١١ - إذا مشى عثمان ٢٩٧٠ متراً، ومشى عبدالرحمن ٣٠٥٠ متراً. فكم متراً مشى عبدالرحمن أكثر مما مشاه عثمان؟	١٢ - اجمع ذهنياً: $33 + 41 + 22$

المادة : رياضيات		المملكة العربية السعودية
الصف : الرابع الابتدائي		وزارة التعليم
الزمن : ٤٥ دقيقة		إدارة تعليم .....
عدد الأوراق : ٢		مدرسة .....
اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول للصف الرابع الابتدائي		
الاسم	.....	الصف ٤ / .....
الدرجة المستحقة	.....	٢٠

**السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ١٢**

١	القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ٩٤٣٢٥١ هي:	أ	٤٠	ب	٤٠٠	ج	٤٠٠٠	د	٤٠٠٠٠
٢	العدد ستة وخمسين مليوناً وثلاث مئة وثلاثين ألفاً بالصيغة القياسية هو:	أ	٥٦ ٣٣٠ ٠٠٠	ب	٥٦ ٠٠٠ ٣٣٠	ج	٥٦ ٣٣٠ ٣٣٠	د	٥٦ ٣٣٣ ٠٠٠
٣	يقول سامر أن عنوان شارعہ يحتوي على الرقم ٣ في منزلة المئات، أي مما يأتي يمثل عنوان الشارع:	أ	١٣٦٨	ب	٢٤٣٧	ج	١٤٨٣	د	٣٨٦٥
٤	الرقم الذي يجعل الجملة العددية التالية صحيحة $٨٢٣٥٩ < ٨٢ \square ٥٩$ هو:	أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
٥	العدد الذي يجعل الجملة التالية $(\square + ٣٢) + ١٥ = ٣٢ + (١٥ + ٢٦)$ صحيحة هو:	أ	٣٢	ب	٢٦	ج	١٥	د	٤٧
٦	ناتج جمع $٣٦ + ١٧ + ٢٤$ ذهنياً هو:	أ	٥٧	ب	٦٧	ج	٧٧	د	٨٧
٧	تستغرق مريم ٥ دقائق لتغليف هدية. كم دقيقة تستغرقها لتغليف ١٠ هدايا؟	أ	١٥ دقيقة	ب	٢٥ دقيقة	ج	٤٠ دقيقة	د	٥٠ دقيقة

**(ب) ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة :**

١	القيمة المنزلية هي القيمة التي يتخذها الرقم حسب موقعه في العدد
٢	الترتيب الصحيح للخطوات الأربع لحل المسألة هو: افهم، خطط، حل، تحقق.
٣	عند تقريب العدد ٤٢٨٢ إلى أقرب ألف يكون الناتج ٥٠٠٠
٤	العدد المفقود في الجملة التالية $٥ - \square = ٥$ هو ٥
٥	عندما تطرح تبدأ دائماً بمنزلة الآحاد

(أ) رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر:

٧٣٩٢١ ، ٢٩٣٧١ ، ٣٩٢٧١

.....

(ب) قارن مستعملًا ( = ، < ، > ):

$$١٨٨٨١٠٣ \bigcirc ١٨٨٨١٠٣$$

$$٢٠٣٨٨٨ \bigcirc ٢٠٤٠٣٨$$

(ج) أوجد الناتج:

$$\begin{array}{r} ٧٨٣٠ \\ ١٥١٩ + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣٩٤ \\ ٨٤ + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٤٧٨٥ \\ ٢٢٩٣ - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٧٠٧ \\ ٥٣٥ - \\ \hline \end{array}$$

المادة : رياضيات		المملكة العربية السعودية
الصف : الرابع الابتدائي		وزارة التعليم
الزمن : ٤٥ دقيقة		إدارة تعليم .....
عدد الأوراق : ٢		مدرسة .....
اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول للصف الرابع الابتدائي		
الاسم	.....	الصف ٤ / .....
الدرجة المستحقة	.....	٢٠

## نموذج إجابة

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها:

١	القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ٩٤٣٢٥١ هي:	كل فقرة بدرجة							
أ	٤٠	ب	٤٠٠	ج	٤٠٠٠	د	٤٠٠٠٠		
٢	العدد ستة وخمسين مليوناً وثلاث مئة وثلاثين ألفاً بالصيغة القياسية هو:	أ	٥٦٣٣٠٠٠٠	ب	٥٦٠٠٠٣٣٠	ج	٥٦٣٣٠٣٣٠	د	٥٦٣٣٣٠٠٠
٣	يقول سامر أن عنوان شارعه يحتوي على الرقم ٣ في منزلة المئات، أي مما يأتي يمثل عنوان الشارع:	أ	١٣٦٨	ب	٢٤٣٧	ج	١٤٨٣	د	٣٨٦٥
٤	الرقم الذي يجعل الجملة العددية التالية صحيحة $٨٢٣٥٩ < ٨٢ \square ٥٩$ هو:	أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
٥	العدد الذي يجعل الجملة التالية $(\square + ٣٢) + ١٥ = ٣٢ + (١٥ + ٢٦)$ صحيحة هو:	أ	٣٢	ب	٢٦	ج	١٥	د	٤٧
٦	ناتج جمع $٣٦ + ١٧ + ٢٤$ ذهنياً هو:	أ	٥٧	ب	٦٧	ج	٧٧	د	٨٧
٧	تستغرق مريم ٥ دقائق لتغليف هدية. كم دقيقة تستغرقها لتغليف ١٠ هدايا؟	أ	١٥ دقيقة	ب	٢٥ دقيقة	ج	٤٠ دقيقة	د	٥٠ دقيقة

(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

✓	القيمة المنزلية هي القيمة التي يتخذها الرقم حسب موقعه في العدد	١
✓	الترتيب الصحيح للخطوات الأربع لحل المسألة هو: افهم، خطط، حل، تحقق.	٢
X	عند تقريب العدد ٤٢٨٢ إلى أقرب ألف يكون الناتج ٥٠٠٠	٣
✓	العدد المفقود في الجملة التالية $٥ - \square = ٥$ هو ٥	٤
✓	عندما تطرح تبدأ دائماً بمنزلة الآحاد	٥

٢

(أ) رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر:

٧٣٩٢١ ، ٢٩٣٧١ ، ٣٩٢٧١

٢٩٣٧١ ، ٣٩٢٧١ ، ٧٣٩٢١

٢

(ب) قارن مستعملًا ( = ، &lt; ، &gt; ):

$$١٨٨٨١٠٣ \text{ ( ) } ١٨٨٨١٠٣$$

$$٢٠٣٨٨٨ \text{ ( ) } ٢٠٤٠٣٨$$

٤

(ج) أوجد الناتج:

$$\begin{array}{r} ٧٨٣٠ \\ ١٥١٩ + \\ \hline ٩٣٤٩ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣٩٤ \\ ٨٤ + \\ \hline ٤٧٨ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٤٧٨٥ \\ ٢٢٩٣ - \\ \hline ٢٤٩٢ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٧٠٧ \\ ٥٣٥ - \\ \hline ١٧٢ \end{array}$$

المادة : رياضيات		المملكة العربية السعودية
الصف : الرابع الابتدائي		وزارة التعليم
الزمن : ٤٥ دقيقة		إدارة تعليم .....
عدد الأوراق : ٢		مدرسة .....
اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول للصف الرابع الابتدائي		
الاسم	.....	الصف ٤ / .....
الدرجة المستحقة	.....	.....

٢٠

### السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتضليل الحرف الدال عليها:

الصيغة القياسية للعدد خمس مئة وستة وعشرون ألفاً واثنًا عشر:

أ ٥٢٦٠١٢      ب ٥٢٦١٢      ج ١٢٥٢٦      د ١٢٠٥٢٦

العدد ١٥٤٦٢ مقرباً لأقرب ألف يساوي:

أ ١٥٠      ب ١٥٠٠٠      ج ١٥      د ١٥٤٦٠

الصيغة التحليلية للعدد ٣٢٤٠٥:

أ  $٥ + ٢٠٠٠ + ٤٠٠ + ٢٠٠٠٠$       ب  $٤ + ٣٠٠ + ٤٠$       ج  $٣٠٠٠ + ٢٠٠ + ٤٠ + ٥$       د  $٥ + ٤ + ٣ + ٢$

الصيغة القياسية للعدد (  $١٠٠٠٠٠ + ٥٠٠٠٠ + ٦٠٠٠ + ٢٠٠ + ٢٠ + ٥$  ) هي:

أ ١٥٦٢٢٥      ب ٥٢٢٦٥١      ج ٥٢٦١      د ٥١٢٥٣٢

القيمة المنزلية للرقم ٧ في العدد ١٢٧٣٥٥٦٦ هي

أ ٧٠٠      ب ٧٠٠٠٠٠      ج ٧٠٠٠      د ٧٠

الرقم الذي يجعل الجملة صحيحة  $٢٣ + (٤ + ٧) = (٤ + ٧) + ٢٣$  هو:

أ ٨      ب ٢٣      ج ٧      د ١١

قاعدة الطرح المستخدمة :  $٣٩ - ٣٩ = ٠$  هي :

أ العنصر المحايد      ب طرح الصفر من العدد      ج طرح العدد من نفسه      د الابدال

أفضل تقدير للعملية  $٤٢ + ٣٥$  هو :

أ ٨٠      ب ٧٠      ج ٧      د ٧٧

تستغرق هند ٥ دقائق لتغليف هدية . كم دقيقة تستغرقها لتغليف ١٠ هدايا ؟

أ ٥٠      ب ١٠      ج ١٥      د ٥

للتحقق من عملية الطرح استخدم عملية :

أ الطرح      ب الجمع      ج الضرب      د القسمة

(أ) أوجد ناتج العمليات التالية

$$\begin{array}{r} 937 \\ - 729 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 463 \\ + 85 \\ \hline \end{array}$$

(ب) قارن مستعملًا ( = ، &lt; ، &gt; ):

$$312112 \quad \bigcirc \quad 14671 \quad (3) \qquad 3472 \quad \bigcirc \quad 3427 \quad (1)$$

$$5568 \quad \bigcirc \quad 5568 \quad (4) \qquad 700+80+2 \quad \bigcirc \quad 200+70+8 \quad (2)$$

(ج) رتب الأعداد التالية من الأكبر الى الأصغر

$$7543 \quad ، \quad 3465 \quad ، \quad 4356 \quad ، \quad 3456$$

(د) اكتب العدد الآتي بالصيغة اللفظية

$$5462112$$

المادة : رياضيات		المملكة العربية السعودية
الصف : الرابع الابتدائي		وزارة التعليم
الزمن : ٤٥ دقيقة		إدارة تعليم .....
عدد الأوراق : ٢		مدرسة .....

اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول للصف الرابع الابتدائي

الاسم	.....	الصف ٤ / .....	الدرجة المستحقة	٢٠
-------	-------	----------------	-----------------	----

## نموذج إجابة

السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتضليل الحرف الدال عليها:

١	الصيغة القياسية للعدد خمس مئة وستة وعشرون ألفاً واثنًا عشر:	كل فقرة بدرجة					
أ	٥٢٦٠١٢	ب	٥٢٦١٢	ج	١٢٥٢٦	د	١٢٠٥٢٦
٢	العدد ١٥٤٦٢ مقرباً لاقرب ألف يساوي:						
أ	١٥٠	ب	١٥٠٠٠	ج	١٥	د	١٥٤٦٠
٣	الصيغة التحليلية للعدد ٣٢٤٠٥:						
أ	$٥ + ٤٠٠ + ٢٠٠٠ + ٣٠٠٠٠$	ب	$٥ + ٢٠٠ + ٣٠٠ + ٤٠٠٠$	ج	$٥ + ٢٠٠ + ٤٠٠ + ٣٠٠٠$	د	$٥ + ٣ + ٤ + ٢$
٤	الصيغة القياسية للعدد (٥ + ٢٠ + ٢٠٠ + ٦٠٠٠ + ٥٠٠٠٠ + ١٠٠٠٠٠) هي:						
أ	١٥٦٢٢٥	ب	٥٢٢٦٥١	ج	٥٢٦١	د	٥١٢٥٣٢
٥	القيمة المنزلية للرقم ٧ في العدد ١٢٧٣٥٥٦٦ هي						
أ	٧٠٠٠٠٠	ب	٧٠٠٠٠٠٠	ج	٧٠٠٠٠٠	د	٧٠٠٠
٦	الرقم الذي يجعل الجملة صحيحة $٢٣ + (٤ + ٧) = (٤ + ٧) + \square$ هو:						
أ	٨	ب	٢٣	ج	٧	د	١١
٧	قاعدة الطرح المستخدمة : $٣٩ - ٣٩ = ٠$ هي:						
أ	العنصر المحايد	ب	طرح الصفر من العدد	ج	طرح العدد من نفسه	د	الابدال
٨	أفضل تقدير للعملية $٣٥ + ٤٢$ هو:						
أ	٨٠	ب	٧٠	ج	٧	د	٧٧
٩	تستغرق هند ٥ دقائق لتغليف هدية . كم دقيقة تستغرقها لتغليف ١٠ هدايا ؟						
أ	٥٠	ب	١٠	ج	١٥	د	٥
١٠	للتحقق من عملية الطرح استخدم عملية :						
أ	الطرح	ب	الجمع	ج	الضرب	د	القسمة

(أ) أوجد ناتج العمليات التالية درجتان لكل فقرة

$$\begin{array}{r} 937 \\ - 729 \\ \hline 208 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 463 \\ + 85 \\ \hline 548 \end{array}$$

(ب) قارن مستعملًا (&gt;، &lt;، =): نصف درجة لكل فقرة

$$312112 > 14671 \quad (3) \quad 3472 > 3427 \quad (1)$$

$$5568 = 5568 \quad (4) \quad 700+80+2 < 200+70+8 \quad (2)$$

(ج) رتب الأعداد التالية من الأكبر الى الأصغر نصف درجة لكل فقرة

٦٥٤٣ ، ٣٤٦٥ ، ٤٣٥٦ ، ٣٤٥٦

٣٤٥٦

٣٤٦٥

٤٣٥٦

٦٥٤٣

(د) اكتب العدد الآتي بالصيغة اللفظية درجتان

٥٤٦٢١١٢

خمسة مليون و أربع مئة و اثنان وستون ألف و مئة و اثنا عشر