

المادة: رياضيات
الصف : الخامس الابتدائي
الزمن: ساعتان ونصف
عدد الأوراق : ٣ أوراق

أسئلة اختبار مادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي

للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

الفصل الدراسي الأول

اسم الطالب :

رقم الجلوس :

اليوم :

التاريخ : / / ١٤٤٥ هـ

رقم السؤال	الدرجة							
	كتابة	رقمًا	المصحح	المراجع	الدقق	التوقيع	الاسم	التوقيع
السؤال الأول								
السؤال الثاني								
السؤال الثالث								
المجموع		٤٠						

توقيع : جمعه :

توقيع : راجعه :

توقيع : دقيقه :

اسم الطالب :

استعين بالله ثم اجيب عن الأسئلة التالية:

٣٠

السؤال الأول:

في الفقرات من ١ - ١٥ ، اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حول الحرف الدال عليهها :

١- عدد أصفار البليون:

أ	٦ أصفار	ب	٧ أصفار	ج	٨ أصفار	د	٩ أصفار
---	---------	---	---------	---	---------	---	---------

٢- ناتج عملية جمع العددان التاليين: $٤,٦ + ٣,٢ =$

أ	٦,٩	ب	٩,٦	ج	٨,٧	د	٧,٨
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٣- ناتج عملية الضرب التالي: $٦٠٠ \times ٧٠٠ =$

أ	٤٢	ب	٤٢٠٠	ج	٤٢٠٠٠	د	٤٢٠٠٠
---	----	---	------	---	-------	---	-------

٤- العنصر المحايد الضري هو:

أ	١٠	ب	٢	ج	٠	د	١
---	----	---	---	---	---	---	---

٥- في الجملة التالية $٩٦ = ٨ \div ١٢$ ، نسمى العدد ٨

أ	باقي	ب	ناتج القسمة	ج	المقسوم عليه	د	المقسوم عليه
---	------	---	-------------	---	--------------	---	--------------

٦- قام ١٢٠ طالباً برحلة مدرسية توزعوا بالتساوي على ٣ حافلات، كم طالباً في كل حافلة؟

أ	٣٠ طالب	ب	٤٠ طالب	ج	٤٥ طالب	د	٥٠ طالب
---	---------	---	---------	---	---------	---	---------

٧- عند تقريب العدد ٦,٢٤ إلى أقرب آحاد يكون ناتج التقريب:

أ	٦,٢	ب	٦	ج	٦,٣	د	٧
---	-----	---	---	---	-----	---	---

٨- خاصية الجمع المستعملة في $١٦ + ٥ = ١٦ + ٥$ هي:

أ	التجميع	ب	الابدال	ج	التوزيع	د	العنصر المحايد
---	---------	---	---------	---	---------	---	----------------

٩- الصيغة القياسية للعدد ثلاثة وثلاثون مليوناً وخمس مائة الف ومئتان وسبعة هي:

أ	٣٣٥٢٧	ب	٣٣٥٠٠٢٧	ج	٣٣٥٢٧٠٠	د	٢٠٧٥٠٠٣٣
---	-------	---	---------	---	---------	---	----------

١٠- منزلة الرقم ٨ في العدد ٢,٨ هي:

أ	عدد كل	ب	جزء من عشرة	ج	جزء من مائة	د	جزء من الف
---	--------	---	-------------	---	-------------	---	------------

المادة: رياضيات
الصف : الخامس الابتدائي
الزمن: ساعتان ونصف
عدد الأوراق : ٣ أوراق

اسم الطالب :

تابع السؤال الأول :

- ١١-

ناتج قسمة $270 \div 9$ ذهنياً هو:

٢	٥	٣	ج	٢٠	ب	٣٠	أ
---	---	---	---	----	---	----	---

- ١٢-

الأعداد التي يسهل التعامل معها ذهنياً في العمليات على الأعداد تسمى:

د	التقدير	ج	الموازنة	ب	الأعداد المتناغمة	أ
---	---------	---	----------	---	-------------------	---

- ١٣-

العدد المتبقى بعد إيجاد ناتج القسمة يسمى:

د	المقسوم عليه	ج	المقسوم	ب	ناتج القسمة	أ
---	--------------	---	---------	---	-------------	---

- ١٤-

تقدير ناتج جمع العددين $= 13 + 28$

١٠	د	٢٠	ج	٣٠	ب	٤٠	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

- ١٥-

قطع العنكبوت ١,٩ كلم في الساعة، نقرأ المسافة بالصيغة اللفظية:

د	واحد وتسعة من عشرة	ب	تسعة وواحد من عشرة	ج	تسعة من عشرة	أ
---	--------------------	---	--------------------	---	--------------	---

٦

السؤال الثاني:

(أ) - في الفقرات من ١ - ٦ ، ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يأتي :

عند كتابة $\frac{16}{100}$ على صورة كسر عشري يكون - ١-

في المقارنة بين الكسور العشرية فإن $6,5 < 6,000$ - ٢-

الصيغة التحليلية هي طريقة كتابة العدد بالكلمات - ٣-

باستعمال خاصية التوزيع فإن $5 \times (3+6) = (3 \times 5) + (6 \times 5)$ - ٤-

مجموع ٣ أعداد لا يتغير بتغيير العدددين الذين نبدأ بهما الجمع - ٥-

العنصر المحايد الجمسي هو () - ٦-

المادة: رياضيات
الصف : الخامس الابتدائي
الزمن: ساعتان ونصف
عدد الأوراق : ٣ أوراق

٤

اسم الطالب :

السؤال الثالث :

(أ) - وجد فارس أن ارتفاع أربع من الأشجار بالمترا التالي:
١١ - ٩,٦ - ١٠ - ٩,٨

رتّب هذه الارتفاعات من الأقصر إلى الأطول

(ب) - أوجد ناتج العمليات التالية:

$$= 5 \times 401$$

١

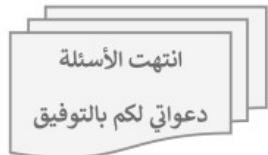
$$= 2,62 - 13,0$$

٢

$$\begin{array}{r} 2 \\ \sqrt{264} \end{array}$$

٣

معلم المادة:



رياضيات	المادة	 وزارة التعليم أسئلة الاختبار النهائي الفصل الدراسي الأول الدور الأول للعام ١٤٤٤ هـ	المملكة العربية السعودية									
الخامس الابتدائي	الصف		وزارة التعليم									
ساعتان ونصف	الزمن		إدارة التعليم									
مدرسة							اسم الطالبة					
رقم الجلوس							اسم الطالبة					

اسم المدققة	اسم المراجعة	اسم المصححة	الدرجة كتابة	الدرجة	س ٣	س ٢	س ١
التوقيع	التوقيع	التوقيع	أربعون درجة فقط	٤٠	١٢	٨	٢٠

٢٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يأتي:

٥٠٠	د	٧٠٠	ج	٦٠٠	ب	٤٠٠	أ
٤١١,٦ + ٢٨٧,٣٥ =							١

قارن بإختيار العلامة المناسبة :
 $112300792 \bigcirc 114208600$

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

٤,٤٠	د	٥	ج	٤,٢٠	ب	٤,٣٠	أ
$= 1 + 27 + 9$							٣

٥٠	د	٣٧	ج	٤٧	ب	٥٧	أ
$= 1 + 27 + 9$							٤

٤	د	٣,٦	ج	٤,٥	ب	٣,٤	أ
عند فاطمة ٦,٤ م قماشاً إذا استعملت ٢,٨ م لخياطة ثوب لإبنها ، فكم يبقى القماش ؟							٥

١	د	٠,١	ج	٠,٠٠١	ب	٠,٠١	أ
القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط $6,1\overline{4}$ هي :							٦

الصيغة القياسية للرقم التالي $4+0,08+0,008$ هي:

٤,٢٨	د	٨,٢٤	ج	٤,٨٢	ب	٤,٢٨	أ
------	---	------	---	------	---	------	---

٧

قارني باختيار العلامة المناسبة :

١١,٣٤ ١١,٣٤١

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

٨

الكسر التالي $\frac{43}{100}$ بصورة كسر عشري =

٤,٣	د	٠,٤٣٩	ج	٠,٣٤٠	ب	٠,٤٣	أ
-----	---	-------	---	-------	---	------	---

٩

القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط 15680523 هي :

٥٠٠٠٠	د	٥٠٠	ج	٥٠٠٠	ب	٥٠٠٠٠	أ
-------	---	-----	---	------	---	-------	---

١٠

وزع خالد ٧٥ ريالاً على أبنائه الثلاثة بالتساوي، ما نصيب كل منهم؟

٢٠	د		١٥	ج	٧٥	ب	٢٥	أ
----	---	--	----	---	----	---	----	---

١١

قام ١٢٠ طالباً لرحلة مدرسية مستعملين ٣ حافلات إذا كان في كل حافلة العدد نفسه من الطلاب، فكم طالباً في كل حافلة؟

٤٣	د		٣٠	ج	٣٣	ب	٤٠	أ
----	---	--	----	---	----	---	----	---

١٢

ناتج ضرب 50×700 =

٥٣٠٠	د	٣٥٠	ج	٣٥	ب	٣٥٠٠	أ
------	---	-----	---	----	---	------	---

١٣

دفع ١٠ طلاب ١٣٠ ريالاً ثمن تذاكر دخول إلى معرض الزواحف، ما ثمن التذكرة الواحدة؟

١٠	د		١٣٠	ج	١٣	ب	١٣٠	أ
----	---	--	-----	---	----	---	-----	---

١٤

ناتج قسمة : $9 \div 270$ =

٥٠	د	٣	ج	٣٠	ب	٢٠	أ
----	---	---	---	----	---	----	---

١٥

خاصية الضرب المستعملة في $1 \times 71 = 71$ تسمى

العنصر المحادي الضري	د	الابدال	ج	التوزيع	ب	الجمع	أ
----------------------	---	---------	---	---------	---	-------	---

١٦

في قاعة الاحتفالات ١٥ طاولة حول كل منها ٣ مقاعد، كم مقعد في هذه القاعة؟

١٧

٤٥

د

٤٠

ج

٣٦

ب

٥

أ

تقدير ناتج الضرب ٦×٢٤ بالتقريب لأقرب عشرة يساوي :

١٨

٨٠٠

د

٦٠٠

ج

٥٠٠

ب

٤٠٠

أ

قيمة العبارة العددية $٤ \times (٥+٣)$ بأسعمال خاصية التوزيع :

١٩

٣٢

د

٤٢

ج

٢٢

ب

١٢

أ

العدد المتبقى بعد إيجاد القسمة يسمى :

٢٠

باقي القسمة

د

ناتج القسمة

ج

المقسوم عليه

ب

المقسوم

أ

السؤال الثاني:

ضع علامة () أمام العبارة الصحيحة وعلامة () أمام العبارة الخاطئة

٨

()

العنصر المحايد الجمعي هو الواحد

١

()

٩,٤+٣,٥=٣,٤+٩,٥ الخاصية السابقة هي الخاصية الإبدالية

٢

()

الصيغة اللفظية هي كتابة الرقم بالكلمات

٣

()

يمكنك تقرير الكسور العشرية باتباع قواعد تقرير الأعداد الكافية

٤

()

العنصر المحايد في الضرب هو ١

٥

()

الأعداد التي يسهل التعامل معها ذهنيا في المسالة تسمى : الأعداد المتناغمة

٦

()

وزعت وفاء ٣٤ قلماً في ٣ علب بحيث أصبح في كل علبة ١١ قلماً والباقي ١

٧

()

حاصل ناتج ضرب ٦٠×٢٠ هو ١٣٠٠

٨

السؤال الثالث

أوجد ناتج العمليات التالية:

$$\begin{array}{r} \\ 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (1) \\ 4 \quad 652 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 84 \quad (2) \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \quad (4) \quad 102 \quad (3) \\ \times \qquad \qquad \qquad \times \\ \hline 15 \qquad \qquad \qquad 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4,89 \quad (6) \quad 6,23 \quad (5) \\ - \qquad \qquad \qquad + \\ \hline 4,03 \qquad \qquad \qquad 1,24 \\ \hline \end{array}$$

رياضيات	المادة	بسم الله الرحمن الرحيم	المملكة العربية السعودية
الخامس الابتدائي	الصف	وزارة التعليم	وزارة التعليم
ساعتان ونصف	الزمن	أسئلة الاختبار النهائي	ادارة التعليم
نموذج إجابة			مدرسة
رقم الجلوس			اسم الطالبة

نموذج إجابة أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) من العام الدراسي

٢٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يأتي: درجة عن كل فقرة

التقدير الأفضل لناتج: $411,6 + 287,35 = 698,95$

١

٥٠٠

د

٧٠٠

ج

٦٠٠

ب

٤٠٠

أ

قارن بإختيار العلامة المناسبة :

$112300792 \bigcirc 114208600$

٢

=

د

<

ج

+

ب

>

أ

عندما أقرب الكسر العشري $4,85$ إلى أقرب (آحاد) فإنه =

٤,٤٠

د

٥

ج

٤,٢٠

ب

٤,٣٠

أ

اجمع ذهنيا $= 1 + 27 + 9$

٥٠

د

٣٧

ج

٤٧

ب

٥٧

أ

عند فاطمة $6,4$ م قماشاً إذا استعملت $2,8$ م لخياطة ثوب لابنها ، فكم يبقى القماش ؟

٤ م

د

م $3,6$

ج

م $4,5$

ب

م $3,4$

أ

القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط $1_4,6$ هي :

١

د

٠,١

ج

٠,٠٠١

ب

٠,٠١

أ

الصيغة القياسية للرقم التالي $2+4,00,08+0$ هي:

٧

٠,٤٢٨

د

٨,٢٤

ج

٤,٨٢

ب

٤,٢٨

أ

قارني بإختيار العلامة المناسبة :

١١,٣٤

١١,٣٤١

=

د

+

ج

>

ب

<

أ

الكسر التالي $\frac{43}{100}$ بصورة كسر عشري =

٩

٤,٣

د

٠,٤٣٩

ج

٠,٣٤٠

ب

٠,٤٣

أ

القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط 15680523 هي :

١٠

٥٠٠٠٠

د

٥٠٠

ج

٥٠٠٠

ب

٥٠٠٠٠

أ

وزع خالد ٧٥ ريالاً على أبنائه الثلاثة بالتساوي، ما نصيب كل منهم؟

١١

٢٠

د

١٥

ج

٧٥

ب

٢٥

أ

قام ١٢٠ طالباً لرحلة مدرسية مستعملين ٣ حافلات إذا كان في كل حافلة العدد نفسه من الطلاب، فكم طالباً في كل حافلة؟

١٢

٤٣

د

٣٠

ج

٣٣

ب

٤٠

أ

ناتج ضرب 50×700 =

١٣

٥٣٠٠

د

٣٥٠

ج

٣٥

ب

٣٥٠٠

أ

دفع ١٠ طلاب ١٣٠ ريالاً ثمن تذاكر دخول إلى معرض الزواحف، ما ثمن التذكرة الواحدة؟

١٤

١٠

د

١٣٠٠

ج

١٣

ب

١٣٠

أ

ناتج قسمة : $270 \div 9 =$

١٥

٥٠

د

٣

ج

٣٠

ب

٢٠

أ

خاصية الضرب المستعملة في $1 \times 71 = 71$ تسمى

١٦

العنصر المحادي الضري

د

الابدال

ج

التوزيع

ب

التجميع

في قاعة الاحتفالات ١٥ طاولة حول كل منها ٣ مقاعد، كم مقعد في هذه القاعة؟

١٧

٤٥

د

٤٠

ج

٣٦

ب

٥

أ

تقدير ناتج الضرب ٦×٢٤ بالتقريب لأقرب عشرة يساوي :

١٨

٨٠٠

د

٦٠٠

ج

٥٠٠

ب

٤٠٠

أ

قيمة العبارة العددية $٤ \times (٥+٣)$ بأسعمال خاصية التوزيع :

١٩

٣٢

د

٤٢

ج

٢٢

ب

١٢

أ

العدد المتبقى بعد إيجاد القسمة يسمى :

٢٠

باقي القسمة

د

ناتج القسمة

ج

المقسوم عليه

ب

المقسوم

أ

السؤال الثاني:

ضع علامة () أمام العبارة الصحيحة وعلامة () أمام العبارة الخاطئة درجة عن كل فقرة

—
٨

(خطأ)

العنصر المحايد الجمعي هو الواحد

١

(صح)

الخاصية السابقة هي الخاصية الإبدالية

٢

(صح)

الصيغة اللفظية هي كتابة الرقم بالكلمات

٣

(صح)

يمكنك تقرير الكسور العشرية باتباع قواعد تقرير الأعداد الكالية

٤

(صح)

العنصر المحايد في الضرب هو ١

٥

(صح)

الأعداد التي يسهل التعامل معها ذهنيا في المسالة تسمى : الأعداد المتناغمة

٦

(صح)

وزعت وفاء ٣٤ قلماً في ٣ علب بحيث أصبح في كل علبة ١١ قلماً والباقي ١

٧

(خطأ)

حاصل ناتج ضرب ٢٠×٦٠ هو ١٣٠٠

٨

درجتين عن كل فقرة

السؤال الثالث :

أوجد ناتج العمليات التالية:

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ - \quad \quad \quad \\ \boxed{12} \end{array}$$

١٦٣

$$\begin{array}{r} & & & (1) \\ & & 652 \\ 4 & \boxed{2} & \boxed{5} & 2 \\ & \boxed{4} & & \\ \hline & & 252 & \\ & & 24 & \\ \hline & & 12 & \\ & & 12 & \\ \hline & & & 00 \end{array}$$

٢٨

$$\begin{array}{r} & & & (2) \\ & & 84 & \\ 3 & \boxed{6} & & \\ \hline & & 24 & \\ & & 24 & \\ \hline & & & 00 \end{array}$$

$$61 \quad (4)$$

$$102 \quad (3)$$

x

x

$$\begin{array}{r} 15 \\ \times 305 \\ \hline 915 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 408 \\ \hline \end{array}$$

٤٠٨

•,۸۹ (۶

۶,۲۳ (۰

-

+

•,۰۳

۱,۲۴

•, ۸۶

۷,۵۷

المادة: رياضيات
الصف : الخامس الابتدائي
الزمن: ساعتان ونصف
عدد الأوراق: ٣



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
ادارة تعليم
مدرسة
الاختبار النهائي الفصل الدراسي الأول للصف الخامس الابتدائي (الدور الاول) لعام هـ

٤٠	الدرجة المستحقة	الصف / ٥	الاسم
----	-----------------	----------------	-------

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

عند تقريب العدد $25,8$ إلى أقرب آحاد يكون الناتج :

٢٦

د

٢٥,٨٠

ج

٢٥

ب

٢٠

١

التقدير الأفضل لناتج $411,6 + 287,35 = 698,95$ هو:

٨٠٠

د

٧٠٠

ج

٦٠٠

ب

٥٠٠

٢

خاصية الجمع المستعملة في $0,3+0,2=0,5$ هي:

التوزيع

د

الابدال

ج

التجميع

ب

العنصر المحايد

٣

عند جمع $21+36 = 57$ ذهنيا نستخدم الموازنة التالية:

طرح ٤ من الاول فقط

د

جمع ٤ للعددين

ج

جمع ٤ للأول وطرح ٤ من الثاني

ب

طرح ٤ من العدددين

٤

إذا كان لدى هناء 18 خاتماً ، ولدى سعاد مثلاً ما لدى هناء من خواتم فكم خاتماً لدى سعاد ؟

٥٤

د

٢٧

ج

٣٦

ب

٩

٥

ناتج ضرب $50 \times 700 = 35000$:

٥٣٠٠

د

٣٥٠

ج

٣٥٠٠

ب

٣٥

٦

الصيغة القياسية للعدد ثلاثة وثلاثين مليوناً وخمس مئة ألف ومئتان وسبعة هي:

٢٠٧٥٠٠٣٣

د

٣٣٥٢٧٠٠

ج

٣٣٥٢٧

ب

٣٣٥٠٠٢٠٧

٧

قطع سائق 235 كlm في 4 ساعات . كم كيلو متراً تقريباً قطع السائق في الساعة ؟

١٢

د

٩٠

ج

٦٠

ب

٧٠

٨

منزلة الرقم 8 في العدد $2,8$ هي:

آحاد

د

جزء من ألف

ج

جزء من مئة

ب

عشر

٩

لدى فاطمة $6,4$ م إذا استعملت منها $2,8$ م لخياطة ثوب لابنها . فكم بقي من القماش ؟

٢,٩ م

د

٩,٢ م

ج

٤,٤ م

ب

٣,٦ م

١٠

ناتج قسمة $: 270 \div 9$ ذهنيا هو:

٥٠

د

٣

ج

٣٠

ب

٢٠

١١

دفع 10 طلاب 130 ريالاً ثمن تذاكر دخول إلى معرض للزواحف ، ما ثمن التذكرة الواحدة ؟

١٠

د

١٣٠

ج

١٣

ب

١٣٠

١٢

السؤال الأول: (أ) اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليه:

الأعداد التي يسهل التعامل معها ذهنياً في المسألة تسمى:							١٣
التقدير	د	الأعداد المتناغمة	ج	الموازنة	ب	التقرير	أ
٢٠٠٠١	د	٤٩٧٨	ج	٣٩٢٨	ب	٢١٣٥	أ
$\frac{23}{100}$	د	$\frac{23}{10}$	ج	$\frac{23}{100}$	ب	$\frac{23}{1}$	أ

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

١	التقدير الأفضل لـ 16×36 هو ٦٠٠
٢	القيمة المنزلية للرقم ٤ في العدد ٦٤٢٢١٣٧٦ هي ٤٠٠٠٠
٣	٣٤٧٢٩ هي الصيغة التحليلية للعدد $30000 + 4000 + 700 + 20 + 9$
٤	العنصر المحايد في الضرب هو الواحد
٥	الإشارة التي تجعل الجملة العددية ٢٩٨,٦٦٠ صحيحة هي =

١٠

السؤال الثاني: أوجد ناتج العمليات التالية :

ج	٣١٤ ٣ \times _____	ب	٠,٨٩ ٠,٠٣ - _____	أ	٦,٢٣ ١,٤٦ + _____
هـ	_____	د	_____		
٤	٦٥٢ _____	٢٦	٤٥ \times _____		

السؤال الثالث: أجب عما يلي :

١٠

قاس مزارع أطوال أربعأشجار، فوجد طول الأولى ٣,٢٦ أمتار، وطول الثانية ١,٩٨ متر، وطول الثالثة ٢,٧٤ متر، وطول الرابعة ٢,٧٧ متر. رتب الأشجار من الأطول إلى الأقصر ؟

أ

اكتب كل عدد مما يأتي بالصيغة اللفظية

(١) ٤٠ + ١ + ٠,٥ + ٠,٦

ب

(٢) ٤٢١١٥٤٢١٦٥

ج

استعمل خصائص الجمع لايجاد المجموع (كتابة الخطوات)

= ٠,١ + ٣ + ١٠,٩

املا الفراغات بالعدد المناسب

(..... +) $\times 5 = 17 \times 5$

..... + =

..... =

د

اختر الخطة المناسبة وحل المسألة:

لدى فيصل ١٢ صورة من صوره وصور زملائه ، وكان عدد صور زملائه مثلاً عدد صوره ، فما عدد صور فيصل ؟

هـ

المادة: رياضيات
الصف : الخامس الابتدائي
الزمن: ساعتان ونصف
عدد الأوراق: ٣

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
ادارة تعليم
مدرسة

٤٠

الدرجة المستحقة

الصف / ٥

نموذج إجابة

الاسم

٢٠

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

كل فقرة بدرجة

عند تقريب العدد ٢٥,٨ إلى أقرب آحاد يكون الناتج :

٢٦

د

٢٥,٨٠

ج

٢٥

ب

٢٠

أ

التقدير الأفضل لناتج : $٢٨٧,٣٥ + ٤١١,٦ = ٣٣٩,٩$ هو:

٨٠٠

د

٧٠٠

ج

٦٠٠

ب

٥٠٠

أ

خاصية الجمع المستعملة في $٢,٣ + ٠,٣ = ٢,٦$ هي:

التوزيع

د

الابدال

ج

التجميع

ب

العنصر المحايد

أ

عند جمع $٢١ + ٣٦$ ذهنيا نستخدم الموازنة التالية:

طرح ٤ من الاول
فقط

د

جمع ٤ للعددين

ج

جمع ٤ للأول
وطرح ٤ من الثاني

ب

طرح ٤ من العدددين

أ

إذا كان لدى هناء ١٨ خاتماً ، ولدى سعاد مثلاً ما لدى هناء من خواتم فكم خاتماً لدى سعاد ؟

٥٤

د

٢٧

ج

٣٦

ب

٩

أ

ناتج ضرب $٧٠ \times ٧٠ = ٥٠٠$

٥٣٠٠

د

٣٥٠

ج

٣٥٠٠

ب

٣٥

أ

الصيغة القياسية للعدد ثلاثة وثلاثين مليوناً وخمس مئة ألف ومئتان وسبعة هي:

٢٠٧٥٠٣٣

د

٣٣٥٢٧...

ج

٣٣٥٢٧

ب

٣٣٥٠٢٠٧

أ

قطع سائق ٢٣٥ كلم في ٤ ساعات . كم كيلو متراً تقريراً قطع السائق في الساعة ؟

١٢

د

٩٠

ج

٦٠

ب

٧٠

أ

منزلة الرقم ٨ في العدد ٢,٨ هي:

آحاد

د

جزء من ألف

ج

جزء من مئة

ب

عشر

أ

لدى فاطمة ٦,٤ م إذا استعملت منها ٢,٨ م لخياطة ثوب لابنها . فكم بقي من القماش ؟

٢,٩ م

د

٩,٢ م

ج

٤,٤ م

ب

٣,٦ م

أ

ناتج قسمة : $٢٧٠ : ٩ = ٣٠$ ذهنيا هو:

٥٠

د

٣

ج

٣٠

ب

٢٠

أ

دفع ١٠ طلاب ١٣٠ ريالاً ثمن تذاكر دخول إلى معرض للزواحف ، ما ثمن التذكرة الواحدة ؟

١٠

د

١٣٠

ج

١٣

ب

١٣٠

أ

السؤال الأول: (أ) اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليه:

١٣	الأعداد التي يسهل التعامل معها ذهنياً في المسألة تسمى:	التقدير	D	الأعداد المتناغمة	J	الموازنة	B	التقرير	A
١٤	العدد الأكبر من ٢١٣٠٥ هو:	٢٠٠٠١	D	٤٩٧٨	J	٣٩٢٨	B	٢١٠٣٥	A
١٥	يكتب الكسر العشري ٠٢٣ على صورة كسر اعتيادي:	$\frac{23}{100}$	D	$\frac{23}{10}$	J	$\frac{23}{100}$	B	$\frac{23}{1}$	A

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

X	كل فقرة بدرجة	٦٠٠ هو 36×16	١
✓		القيمة المنزلية للرقم ٤ في العدد ٦٤٢٢١٣٧٦ هي ٤٠٠٠٠	٢
X		٣٤٧٢٩ هي الصيغة التحليلية للعدد ٣٠٠٠٠ + ٤٠٠٠ + ٧٠٠ + ٢٠ + ٩	٣
✓		العنصر المحايد في الضرب هو الواحد	٤
✓		الإشارة التي تجعل الجملة العددية $298,66 = 298,66$ صحيحة هي ○	٥

كل فقرة بدرجتين

١٠

السؤال الثاني: أوجد ناتج العمليات التالية :

ج	$314 \times 3 = 942$	ب	$0,89 - 0,03 = 0,86$	أ	$6,23 + 1,46 = 7,69$
هـ				د	
٤	$\begin{array}{r} 163 \\ \underline{-} \\ 652 \\ \underline{-} \\ 25 \\ \underline{-} \\ 24 \\ \underline{-} \\ 12 \end{array}$			٤٥	$\begin{array}{r} 26 \\ \times 45 \\ \hline 130 \\ 1040 \\ \hline 1170 \end{array}$

السؤال الثالث: أجب عما يلي :

١٠

قاس مزارع أطوال أربعأشجار، فوجد طول الأولى ٣,٢٦ أمتار، وطول الثانية ١,٩٨ متر، وطول الثالثة ٢,٧٤ متر، وطول الرابعة ٢,٧٧ متر. رتب الأشجار من الأطول إلى الأقصر ؟

١,٩٨

٢,٧٤

٢,٧٧

٣,٢٦

أ

اكتب كل عدد مما يأتي بالصيغة اللفظية

واحد وأربعون وستة وخمسون من مئة

(١) $40 + 1 + 0,5 + 0,6$

ب

٤ مليار و ٢١١ مليون و ٥٤٢ ألف و ١٦٥

(٢) ٤٢١١٥٤٢١٦٥

ج

استعمل خصائص الجمع لايجاد المجموع (كتابة الخطوات)

$$\text{إبدال} \quad 3 + 0,1 + 10,9 = 0,1 + 3 + 10,9$$

$$3 + (0,1 + 10,9) = \text{تجمیع}$$

$$14 = 3 + 11 = \text{جمع ذهني}$$

املا الفراغات بالعدد المناسب

$$(..... ١ .. + ٧ ..) \times 5 = 17 \times 5$$

$$..... ٥ .. + ٣٥ .. =$$

$$..... ٨٥ .. =$$

د

اختر الخطة المناسبة وحل المسألة:

لدى فيصل ١٢ صورة من صوره وصور زملائه ، وكان عدد صور زملائه مثلاً عدد صوره ، فما عدد صور فيصل ؟

هـ

بالتخمين والتحقق

فيصل ٤ صور زملائه ٨ صور