

اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول (رياضيات) للصف الخامس الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

اسم الطالب :

٢

١	القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط						
٢	٨٠٠٠٠٠	د	٨٠٠٠٠	ج	٨٠٠٠	ب	٨٠٠٠
٣	ما اسم منزلة الرقم ٩ في العدد : ٤٩١٣٠٦٢٠٠٥١٣						
٤	أحد الملايين	د	أحاد الملايين	ج	عشارات الملايين	ب	أحاد الملايين
٥	يكتب العدد الآتي بالصيغة القياسية ١٣ ٣٤٥ ألفا و ٣٠٠						
٦	٣٤٥١٣٣٠٠	د	٣٠٠٥٤٣١٣	ج	١٣٣٤٥٣٠٠	ب	١٣٣٠٠٣٤٥
٧	يكتب الكسر $\frac{٣٨}{١٠٠}$ على صورة كسر عشري						
٨	٠,٨٣	د	٠,٣٨	ج	٨,٣	ب	٣,٨
٩	الإشارة المناسبة للمقارنة بين العددين ١١٢٣٠٠٧٩٢ ○ ١١٤٢٠٨٦٠٠						
١٠	+	د	=	ج	>	ب	<
١١	الإشارة المناسبة للمقارنة بين العددين ١١,٣٤ ○ ١١,٣٤١						
١٢	+	د	=	ج	>	ب	<
١٣	رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر : ١,٨ - ١,٥٦ - ٠,٢٩ - ٠,٤						
١٤	‘	‘	‘
١٥	قرب الكسر العشري ٥٠,٣٨١ إلى أقرب جزء من مئة :						
١٦	٥٠,٣٩	د	٥٠,٣٨	ج	٥٠,٣	ب	٥٠
١٧	قدر ناتج الجمع أو الطرح في كل مما يأتي مستعمل التقريب أو الأعداد المتناوبة						
١٨	$= ١,٢ - ٧,٨$			$= ٣٧ + ١٨$			
١٩	$= -$			$= +$			
٢٠	عددان مجموعهما ١٢ وحاصل ضربهما ٣٢ . ما العددان ؟						
٢١	١٠,٢	د	٨,٤	ج	٩,٣	ب	٦,٦
٢٢	٠,٦٢		٥,٣٥		أوجد ناتج العمليات التالية :		
٢٣	$٠,٥ -$		$١,٤٧ +$				
٢٤				
٢٥	ما خاصية الجمع المستعملة في كل مما يأتي :						
٢٦	(٤+٢٦) + ١١ = ٤ + (٢٦+١١)		٢,٦ + ١,٩ = ١,٩ + ٢,٦		٣,٧ = ٣,٧ + ٠		
٢٧		

نموذج الإجابة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول (رياضيات) للصف الخامس الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

..... اسم الطالب :

٢٠

القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط ٣٨٩٤٠٢٤٥

١	٨٠٠٠٠٠	د	٨٠٠٠٠	ج	٨٠٠٠٠	ب	٨٠٠٠	أ	١
---	--------	---	-------	---	-------	---	------	---	---

ما اسم منزلة الرقم ٩ في العدد : ٤٩١٣٠٦٢٠٥١٣

١	آحاد الملايين	د	عشرات الملايين	ج	مئات الملايين	ب	آحاد البلايين	أ	٢
---	---------------	---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---

يكتب العدد الآتي بالصيغة القياسية ١٣ مليونا و ٣٤٥ ألفا و ٣٠٠

١	٣٤٥١٣٣٠٠	د	٣٠٠٥٤٣١٣	ج	١٣٣٤٥٣٠٠	ب	١٣٣٠٠٣٤٥	أ	٣
---	----------	---	----------	---	----------	---	----------	---	---

يكتب الكسر $\frac{38}{100}$ على صورة كسر عشري

١	٠,٨٣	د	٠,٣٨	ج	٨,٣	ب	٣,٨	أ	٤
---	------	---	------	---	-----	---	-----	---	---

الإشارة المناسبة للمقارنة بين العددين ١١٢٣٠٠٧٩٢ ○ ١١٤٢٠٨٦٠٠

١	+	د	=	ج	>	ب	<	أ	٥
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

الإشارة المناسبة للمقارنة بين العددين ١١,٣٤ ○ ١١,٣٤١

١	+	د	=	ج	>	ب	<	أ	٦
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر : ٠,٤ - ١,٨ - ١,٥٦ - ٠,٢٩ - ١,٥٦

٢	١,٨	، ١,٥٦	، ٠,٤	، ٠,٢٩	-	١,٥٦	-	٠,٤	٧
---	-----	--------	-------	--------	---	------	---	-----	---

قرب الكسر العشري ٥٠,٣٨١ إلى أقرب جزء من مئة :

١	٥٠,٣٩	د	٥٠,٣٨	ج	٥٠,٣	ب	٥٠	أ	٨
---	-------	---	-------	---	------	---	----	---	---

قدر ناتج الجمع أو الطرح في كل مما يأتي مستعمل التقرير أو الأعداد المتتابعة

٤	$= 1,2 - 7,8$	$= 37 + 18$							٩
	$7 = 1 - 8$	$60 = 40 + 20$							

عددان مجموعهما ١٢ وحاصل ضربهما ٣٢ . ما العددان ؟

٢	١٠,٢	د	٨,٤	ج	٩,٣	ب	٦,٦	أ	١٠
---	------	---	-----	---	-----	---	-----	---	----

أوجد ناتج العمليات التالية :

٢	$0,62$	$5,35$							١١
	$0,5 -$	$1,47 +$							
	$0,12$	$6,82$							

ما خاصية الجمع المستعملة في كل مما يأتي :

٣	$(7+12)+(18+12)=7+(12+18)$	$9,5+1,7=1,7+9,5$	$1,9=1,9+$						١٢
	الجمع	الإبدال	العنصر المحايد						

السؤال الثاني (ب): قارن بين الأعداد والكسور التالية بوضع ($<$ ، $>$ ، $=$)

$$0,349 \quad 0,8$$

$$71623524 \quad 71623324$$

السؤال الثالث (أ): رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر.

$$11,542 \quad 11,245 \quad 11,425$$

السؤال الثالث (ب): اكتب الأعداد التالية بالصيغة القياسية:

..... ٣٥ بليوناً و ٤٥٦ مليوناً و ١٣٣ ألفاً و ٧

..... ٦٦ مليوناً و مئة ألف و تسعة عشر

السؤال الثالث (ج): اكتب الكسور التالية على صورة كسور عشرية

$$\frac{41}{1000}$$

$$\frac{9}{10}$$

السؤال الرابع: اوجد نواتج الجمع والطرح التالية:

$$\begin{array}{r} 483,05 \\ + 346,96 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 162,57 \\ + 849,0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 631,01 \\ - 182,57 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 904,5 \\ - 178,67 \\ \hline \end{array}$$

الدرجة : ٢٠

توقيعولي الأمر :

نموذج الإجابة

Ministry of Education

اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول ١٤٤٦ هـ

الصف: الخامس الابتدائي

المادة: رياضيات

اسم الطالب : الحمد لله

السؤال الأول (أ): اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

الرقم الواقع في منزلة آحاد البلايين في العدد التالي ٨٧٦٣٤٢١٠٠٢٩ هو:

٣

د

٨

ج

٧

ب

٦

أ

ناتج جمع العددين التاليين $٢٤,٦ + ٢٤,٦ = ٤٩,٢$

٤٤,٩

د

٤٤

ج

٤٣,٩

ب

٤٠,٩

أ

ناتج الضرب التالي $٦٠٠ \times ٦٠٠ = ٣٦٠٠٠٠$

٤٢٠٠٠٠

د

٤٢٠٠٠٠

ج

٤٢٠٠٠

ب

٤٢٠٠

أ

عند تقريب العدد $\frac{٩٩٩,٩٩}{١٠٠}$ إلى أقرب عدد صحيح يكون الناتج تقريباً

١٠٠٠

د

١٠٠٠

ج

١٩٩٩

ب

١٩٩٠

أ

السؤال الأول (ب): ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

(✗)

عند كتابة الكسر $\frac{٥١}{١٠٠}$ على صورة كسر عشري يصبح ٠,٥١

١

(✓)

مجموع ٣ أعداد لا يتغير بتغيير العددين اللذين نبدأ بهما الجمع

٢

(✓)

ناتج ضرب ٨٠٠×٣ يساوي ناتج ضرب ١٢٠٠×٢

٣

$$٨٠٠ \times ٣ = ٢٤٠٠$$

السؤال الثاني (أ): سمي منزلة الرقم الذي تحته خط، ثم اكتب قيمته المنزلية:

قيمتها المنزلية	اسم منزلة الرقم المطلوب	العدد
٨٠٠٠٠	عشرات الملايين	٢٥٦٨٤٥٧٨٩٦٦
٩٠٧	أجزاء المائة	٩٦٥٠,٨٧٢

السؤال الثاني (ب): قارن بين الأعداد والكسور التالية بوضع ($<$ ، $>$ ، $=$)

$$0,349 \quad < \quad 0,800$$

$$716223524 \quad > \quad 716223324$$

السؤال الثالث (أ): رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر.

$$11,542 \quad , \quad 11,245 \quad , \quad 11 \quad , \quad 10,425$$

السؤال الثالث (ب): اكتب الأعداد التالية بالصيغة القياسية:

$$35 \text{ بليوناً و } 456 \text{ مليوناً و } 133 \text{ ألفاً و } 7 \quad \text{الدورة الرابعة}$$

$$66 \text{ مليوناً و مئة ألف و تسعة عشر} \quad \text{الدورة الخامسة}$$

السؤال الثالث (ج): اكتب الكسور التالية على صورة كسور عشرية

$$.41 = \frac{41}{100}$$

$$.9 = \frac{9}{10}$$

السؤال الرابع: اوجد نواتج الجمع والطرح التالية:

$$\begin{array}{r} 111 \\ 483,105 \\ \hline 346,96 + \\ \hline 83,91 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 111 \\ 162,57 \\ \hline 849,0 + \\ \hline 1,129,7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 0.8 \\ 11 \\ 9 \\ 7 \\ \hline 182,57 - \\ \hline 48943 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ 9 \\ 14 \\ 8 \\ 7 \\ \hline 178,67 - \\ \hline 750,83 \end{array}$$

اسم الطالب /

اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٦هـ

استعن بالله أولاً، ثم أجب على الأسئلة الآتية وتأكد من إجابتك على جميع الأسئلة قبل تسليم ورقة الإجابة

١٠

السؤال الأول / أ. اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط ١٥٦٨٠٥٢٣ هي

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

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

٥٠٠	د	٧٠٠	ج	٦٠٠	ب	٤٠٠	أ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

قارن بإختيار العلامة المناسبة :

١١٢٣٠٠٧٩٢ ١١٤٢٠٨٦٠٠

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

الكسر التالي $\frac{٤٣}{٠,٤٣}$ بصورة كسر عشري =

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

القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط ٦,١٤ هي :

١	د	٠,٠٠١	ج	٠,١	ب	٠,٠١	أ
---	---	-------	---	-----	---	------	---

الصيغة القياسية للرقم التالي $= ٠,٠٨ + ٠,٢ + ٤$ هي :

٠,٤٢٨	د	٨,٢٤	ج	٤,٨٢	ب	٤,٢٨	أ
-------	---	------	---	------	---	------	---

قارن بإختيار العلامة المناسبة :

١١,٣٤ ١١,٣٤١

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

عندما أقرب الكسر العشري $٤,٨٥$ إلى أقرب (أحاد) فإنه =

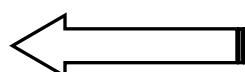
٤,٤٠	د	٥	ج	٤,٢٠	ب	٤,٣٠	أ
------	---	---	---	------	---	------	---

اجمع ذهنياً $= ١ + ٢٧ + ٩$

٥٠	د	٣٧	ج	٤٧	ب	٥٧	أ
----	---	----	---	----	---	----	---

عند فاطمة ٦ م قماشاً إذا استعملت ٢,٨ م لخياطة ثوب لإبنها ، فكم يبقى من القماش ؟

٤ م	د	٣,٦ م	ج	٤,٥ م	ب	٣,٤ م	أ
-----	---	-------	---	-------	---	-------	---



تابع بقية الأسئلة خلف الورقة

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة /

٤

[]	١	$٣,٤ + ٩,٥ = ٣,٤ + ٣,٥$ الخاصية السابقة هي الخاصية الإبدالية .
[]	٢	العنصر المحايد الجمعي هو الواحد .
[]	٣	الصيغة اللفظية هي كتابة الرقم بالكلمات .
[]	٤	يمكنك تقريب الكسور العشرية باتباع قواعد تشبه قواعد تقريب الأعداد الكلية .

٦

السؤال الثالث: أجب بما يأتى :

١- قاس مزارع أطوال ثلاثة أشجار ، فوجد طول الأولى ٢,٧٣ متر ، و طول الثانية ١,٩٨ مترًا ، و طول الثالثة ٢,٦٢ متر ، و طول الرابعة ٣,١٢ مترًا ، رتب الأشجار من الأطول إلى الأقصر :

.....

٢- أوجد ناتج العمليات الآتية :

$$(٠,١٤٥ - ١٢,٠٣)$$

$$(١١,٩ + ٣٥,٠٨)$$

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ - \quad \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ + \quad \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

٣- أوجد القيمة التي تجعل الجملة صحيحة :

$$\boxed{\square} + (١,١ + ٣,٩) = (١٢ + ٣,٩) + ١,١ \quad \text{ب)$$

$$٣٤ + \boxed{\square} + ١٠ = (٣٤ + ١٠) + \boxed{\square} \quad \text{أ)}$$

انتهت الأسئلة ، ، ، ،

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

معلم المادة / بدر



اسم الطالب /

نموذج الإجابة

٢٠

اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٦هـ

استعن بالله أولاً، ثم أجب على الأسئلة الآتية وتأكد من إجابتك على جميع الأسئلة قبل تسليم ورقة الإجابة

١٠

السؤال الأول / أ. اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط ١٥٦٨٠٥٢٣ هي

٥٠٠٠	د	٥٠٠٠	ج	٥٠٠٠٠٠	ب	٥٠٠٠	أ
------	---	------	---	--------	---	------	---

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

٥٠٠	د	٧٠٠	ج	٦٠٠	ب	٤٠٠	أ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

قارن بإختيار العلامة المناسبة :

١١٢٣٠٠٧٩٢ ١١٤٢٠٨٦٠٠

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

الكسر التالي $\frac{٤٣}{٠,٤٣}$ بصورة كسر عشري =

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

القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط ٦,١٤ هي :

١	د	٠,٠٠١	ج	٠,١	ب	٠,٠١	أ
---	---	-------	---	-----	---	------	---

الصيغة القياسية للرقم التالي $= ٠,٠٨ + ٠,٢ + ٤$ هي :

٠,٤٢٨	د	٨,٢٤	ج	٤,٨٢	ب	٤,٢٨	أ
-------	---	------	---	------	---	------	---

قارن بإختيار العلامة المناسبة :

١١,٣٤ ١١,٣٤١

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

عندما أقرب الكسر العشري $= ٤,٨٥$ إلى أقرب (أحاد) فإنه =

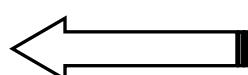
٤,٤٠	د	٥	ج	٤,٢٠	ب	٤,٣٠	أ
------	---	---	---	------	---	------	---

اجمع ذهنياً $= ١ + ٢٧ + ٩$

٥	د	٣٧	ج	٤٧	ب	٥٧	أ
---	---	----	---	----	---	----	---

عند فاطمة ٦ م قماشاً إذا استعملت ٢,٨ م لخياطة ثوب لإبنها ، فكم يبقى من القماش ؟

٤ م	د	٣,٦ م	ج	٤,٥ م	ب	٣,٤ م	أ
-----	---	-------	---	-------	---	-------	---



تابع بقية الأسئلة خلف الورقة

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة /

[✓]	١	الخاصية السابقة هي الخاصية الإبدالية .
[✗]	٢	العنصر المحايد الجمعي هو الواحد .
[✓]	٣	الصيغة اللفظية هي كتابة الرقم بالكلمات .
[✓]	٤	يمكنك تقريب الكسور العشرية باتباع قواعد تشبه قواعد تقريب الأعداد الكلية .

السؤال الثالث: أجب بما يأتي :

- ١- قاس مزارع أطوال أربعهأشجار ، فوجد طول الأولى ٢,٧٣ متر ، و طول الثانية ١,٩٨ مترًا ، و طول الثالثة ٢,٦٢ متر ، وطول الرابعة ٣,١٢ مترًا ، رتب الأشجار من الأطول إلى الأقصر :

٢,٧٣ ١,٩٨ ٢,٦٢ ٣,١٢

- ٢- أوجد ناتج العمليات الآتية :

$$(١١,٩ + ٣٥,٠٨)$$

$$\begin{array}{r}
 11,9 \\
 + 35,08 \\
 \hline
 46,98
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 ٣٤ \\
 + ١٠ \\
 \hline
 ٤٤
 \end{array}$$

- ٣- أوجد القيمة التي تجعل الجملة صحيحة :

$$٤٥ + (١,١ + ٣,٩) = (١٢ + ٣,٩) + ١,١ \quad \text{بـ}$$

$$٣٤ + (\boxed{٤٥} + ١٠) = (٣٤ + ١٠) + \boxed{٤٥} \quad \text{أـ}$$

- ٤- اكتب العدد (٥٩٣٤١٢٧٣٠٦٥) بالصيغة اللفظية

انتهت الأسئلة

الفصل الدراسي الأول

الصف: خامس

اختبار مادة الرياضيات (١) الأولى

الفصل :

٢٠

اسم الطالب :

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة من بين الإجابات أ ، ب ، ج ، د :

١ ما اسم منزلة الرقم ٩ في العدد : ٤٩١٣٠٦٢٠٠٥١٣

٥

عشرات الملايين

د

مئات الملايين

ج

آحاد البلايين

ب

عشارات البلايين

أ

٢ ما القيمة المنزلية للرقم ٩ في العدد : ٤٩١٣٠٦٢٠٠٥١٣

٩٠٠٠٠٠

د

٩٠٠٠٠٠٠

ج

٩٠٠٠٠٠٠٠

ب

٩٠٠٠٠٠٠٠

أ

٣ ما اسم منزلة الرقم ٥ في العدد : ٣٢٠٩٥

أجزاء العشرة

د

أجزاء المئة

ج

أجزاء الآلف

ب

الاحد

أ

٤ ما القيمة المنزلية للرقم ٥ في العدد : ٣٢٠٩٥

٠,٥

د

٠,٠٥

ج

٠,٠٠٥

ب

٥

أ

٥ ما العدد الكلي بالعدد : ٢,٥

٥

د

٠,٥

ج

٠,٢

ب

٢

أ

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

٥

١) الصيغة القياسية : هي كتابة العدد باستعمال الكلمات.

٢) الصيغة التحليلية: هي كتابة العدد في صورة مجموع قيمه المنزلية.

٣) الصيغة اللفظية : هي كتابة العدد باستعمال الكلمات.

٤) الكسور العشرية : هي جميع الأعداد التي تكتب على يمين الفاصلة العشرية.

٥) الكسور المتكافئة : هي كسوراً غير متساوية.

السؤال الثالث: أكتب كل كسرٍ مما يأتي على صورة كسرٍ عشري:

٢ = $\frac{9}{100}$ (د) = $\frac{6}{100}$ (ج) = $\frac{58}{100}$ (ب) = $\frac{4}{100}$ (أ)
---	-----------------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------

السؤال الرابع: أكتب كلاماً من العدددين الآتيين بالصيغة القياسية:

٢
---	-------	-------	-------	-------

(أ) ١٢ مليوناً و ٣٢٤ ألفاً و ٥٠٠
 (ب) ٥٠٠٠٠٠ + ٣٠٠٠٠ + ١٠٠٠ + ٤٠٠ + ٦

.....
-------	-------	-------	-------	-------

(ج) ٥ و ٨٧ من مئة
 (د) ١٠٠٤ + ١٠٠٩ + ٦ + ٢٠

السؤال الخامس: اكتب كل عددٍ مما يأتي بالصيغة التحليلية و اللفظية:

٢	الصيغة اللفظية	الصيغة التحليلية
		٢٠٤٠٣٩١
		١٩,٤
		١,٦٠٨
		٢,٠٨٥

السؤال السادس: قارن بين العدددين في كل مما يأتي مستعملاً ($<$ ، $=$ ، $>$):

٢
---	-------	-------	-------	-------

(أ) ٢٣٦٨١ ○ ٢٤٦٨١
 (ب) ٠,٧ ○ ٠,٥
 (ج) ٣,٧○ ٣,٧٠
 (د) ٠,٣٠○ ٠,١٠٢

السؤال السابع: رتب كل مجموعةً من الأعداد فيما يأتي من الأصغر إلى الأكبر:

٢
---	-------	-------	-------	-------

(أ) ١١٠ ، ١٠١ ، ٩٩ ، ١٠٦
 (ب) ١,٨ ، ١,٤٨ ، ٠,٩ ، ١,٣٥

الفصل الدراسي الأول

الصف الخامس

اختبار مادة الرياضيات

الفصل :

اسم الطالب :

نموذج الإجابة

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة من بين الإجابات أ ، ب ، ج ، د:

١ ما اسم منزلة الرقم ٩ في العدد : ٤٩١٣٠٦٢٠٠٥١٣

٥

أ	عشرات الملايين	د	عشرات الملايين	ج	آحاد الملايين	ب	آحاد الملايين	أ
---	----------------	---	----------------	---	---------------	---	---------------	---

٢ ما القيمة المنزلية للرقم ٩ في العدد : ٤٤٩١٣٠٦٢٠٠٥١٣

أ	٩.....	د	٩.....	ج	٩.....	ب	٩.....	أ
---	--------	---	--------	---	--------	---	--------	---

٣ ما اسم منزلة الرقم ٥ في العدد : ٤٣٢٠٩٥

أ	أجزاء العشرة	د	أجزاء المائة	ج	أجزاء الآلاف	ب	آحاد	أ
---	--------------	---	--------------	---	--------------	---	------	---

٤ ما القيمة المنزلية للرقم ٥ في العدد : ٤٣٢٠٩٥

أ	٠,٥	د	٠,٠٥	ج	٠,٠٠٥	ب	٠,٠٠٥	أ
---	-----	---	------	---	-------	---	-------	---

٥ ما العدد الكلى بالعدد : ٤٣٢٠٩٥

أ	٥	د	٠,٥	ج	٠,٢	ب	٢	أ
---	---	---	-----	---	-----	---	---	---

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

٥

١) الصيغة القياسية : هي كتابة العدد باستعمال الكلمات.

٢) الصيغة التحليلية: هي كتابة العدد في صورة مجموع قيمه المنزلية.

٣) الصيغة اللفظية : هي كتابة العدد باستعمال الكلمات.

٤) الكسور العشرية : هي جميع الأعداد التي تكتب على يمين الفاصلة العشرية.

٥) الكسور المتكافئة : هي كسوراً غير متساوية.

السؤال الثالث: أكتب كل كسر مما يأتي على صورة كسر عشري:

٢

$$\text{أ) } \frac{4}{10} = 0.4 \quad \text{ب) } \frac{58}{100} = 0.58 \quad \text{ج) } \frac{1}{100} = 0.01 \quad \text{د) } \frac{1}{1000} = 0.001$$

٢

السؤال الرابع: أكتب كلًا من العددين الآتيين بالصيغة القياسية:

ب) $5000 + 3000 + 1000 + 400 + 60$

٥٣٦٤٦

ج) $0.004 + 0.1 + 0.9 + 6 + 20$

٠٧٩١٤

أ) ١٢ مليونا و ٣٢٤ ألفا و ٥٠٠

١٢٣٢٤٥٠٠

د) ٥٧٪ من منهٖ

٥٧٪

٢

السؤال الخامس: اكتب كل عدد مما يأتي بالصيغة التحليلية و اللفظية:

الصيغة اللفظية	الصيغة التحليلية	
	٤٠٤٠٣٩١	
	١٩٤	
	١٦٠٨	
	٢٠٨٥	

٢

السؤال السادس: قارن بين العددين في كل مما يأتي مستعملًا ($<$ ، $=$ ، $>$):

أ) $23681 < 24681$

ب) $0.5 < 0.7$

ج) $3.7 > 3.70$

د) $0.300 < 0.102$

٢

السؤال السابع: رتب كل مجموعة من الأعداد فيما يأتي من الأصغر إلى الأكبر:

أ) $110, 101, 99, 106$

ب) $1,8, 1,48, 1,35, 1,18$

اختبار الفترة الأولى الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٦هـ - مادة الرياضيات - الصف الخامس الابتدائي

٢٠

الاسم:



اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- منزلة الرقم ٤ في العدد ١٣٧٩١٢ ١٤٥٦٠٠ هي:

أ	آحاد الملايين	ب	عشرات الملايين	ج	آحاد البلايين	د	عشرات البلايين
---	---------------	---	----------------	---	---------------	---	----------------

٢- الرمز الذي يجعل الجملة ٢٩٧,٦٠ ٢٩٧,٦ صحيحة هو:

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

٣- تقرير العدد ٧,٤٥٩ إلى أقرب جزء من مئة هو :

أ	٧,٤	ب	٧,٥٠	ج	٧,٤٥	د	٧,٤٦
---	-----	---	------	---	------	---	------

٤- تبلغ مساحة دولة الكويت ١٧٨١٨ كم^٢. تقرير هذا العدد الى أقرب ألف هو:

أ	٢٠٠٠	ب	١٨٠٠	ج	١٧٠٠	د	١٠٠٠
---	------	---	------	---	------	---	------

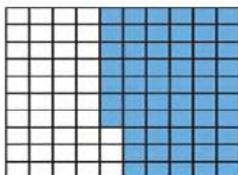
٥- القيمة المنزليّة للرقم الذي تحته خط في العدد ٦٣,٧٢ هو :

أ	٢	ب	٠,٢	ج	٠,٠٢	د	٠,٠٠٢
---	---	---	-----	---	------	---	-------

٦- $٧,٢٩ + ٠ = ٧,٢٩$ مثال على الخاصية :

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

٧- الكسر العشري الذي يمثله الجزء المظلل في الشكل المجاور هو :



أ	٥,٧	ب	٠,٥٧	ج	٠,٠٥٧	د	٠,٠٠٥٧
---	-----	---	------	---	-------	---	--------



أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها:

١- العدد (خمسة بلايين ومية مليون وثلاث مئة واثنان وسبعون ألفاً وسبعين مئة) بالصيغة القياسية =

٢- القيمة التي تجعل الجملة $(١,٦+٨)+(٠,٤+٠,٤)=.....$ صحيحة هي٣- تقدير ناتج $١٣,٧٤ + ٥,٢٢$ هو

$$\text{الكسر } \frac{^{\circ}}{100} \text{ في صورة كسر عشري} = \dots$$

٥ العدد ستة وأثنا عشر من مئة بالصيغة القياسية =

- نقل ساعي البريد ؛ طرود كتلتها بالكيلوجرام كما يلي :

۲۳,۹ - ۲۴,۰۵ - ۲۳,۸۴ - ۲۴,۷

رتب هذه الكتل من الأكبر إلى الأصغر .

- استعمل نجار لوح خشب سمكه ١٤٨٢ سم لعمل طاولة.

اكتب هذا العدد بالصيغة اللفظية والتحليلية .

اللّفاظة

التحليلة

- ### • أجد ناتج الجمع أو الطرح:

= ۸,۴۶ + ۲۴

— ४,०० — ८,३७

انتهت الأسئلة

16

الاسم: نجوى جاجة

نموذج الإجابة

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- منزلة الرقم ٤ في العدد ١٣٧٩١٢ ١٤٥٦٠٠ هي:

أ	آحاد الملايين	ب	عشرات الملايين	ج	آحاد البلايين	٥	عشرات البلايين
---	---------------	---	----------------	---	---------------	---	----------------

٢- الرمز الذي يجعل الجملة ٢٩٧,٦٠ ٢٩٧,٦ صحيحة هو:

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

٣- تقرير العدد ٧,٤٥٩ إلى أقرب جزء من منه هو :

أ	٧,٤٦	٥	٧,٤٥	ج	٧,٥٠	ب	٧,٤
---	------	---	------	---	------	---	-----

٤- تبلغ مساحة دولة الكويت ١٧٨١٨ كم^٢. تقرير هذا العدد إلى أقرب ألف هو:

أ	١٠٠٠	د	١٧٠٠	ج	١٨٠٠	٢٠٠٠	ب
---	------	---	------	---	------	------	---

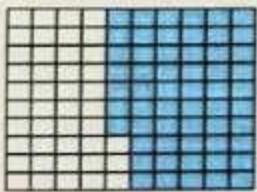
٥- القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ٦٣,٧٢ هو :

أ	٠,٠٠٢	د	٠,٠٢	ج	٠,٢	ب	٢
---	-------	---	------	---	-----	---	---

٦- ٠ + ٧,٢٩ = ٧,٢٩ مثال على الخاصية :

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

٧- الكسر العشري الذي يمثله الجزء المظلل في الشكل المجاور هو :



أ	٠,٠٥٧	د	٠,٥٧	ج	٠,٥٧	ب	٥,٧
---	-------	---	------	---	------	---	-----

أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها:

١- العدد (خمسة بليون ومنة مليون وثلاث منه واثنان وسبعون ألفاً وسبعين منه) بالصيغة القياسية = ٥٠١٠٣٧٨٧٠

٢- القيمة التي تجعل الجملة $(1,6+8) \times (1,6+4) = 0,4 \times \Delta \dots \Delta \dots$ صحيحة هي $\Delta \dots \Delta \dots$ ٣- تقدير ناتج $13,74 + 5,22$ هو $19 = 0,4 \times 14 \dots \Delta \dots \Delta \dots$

٤

الكسر $\frac{1}{10}$ في صورة كسر عشري = ٠٠٥

٥

العدد ستة واثنا عشر من منه بالصيغة القياسية = ٦٦٦٣

٦

- نقل ساعي البريد ؛ طرود كتلتها بالكيلوجرام كما يلي :

$$22,7 - 22,05 - 23,84$$

رتب هذه الكتل من الأكبر إلى الأصغر .

$$\begin{array}{r} 23,84 \\ 22,7 \\ 22,05 \end{array}$$

٧

- استعمل نجار لوح خشب سعكه ١,٤٨٢ سم لعمل طاولة .

اكتب هذا العدد بالصيغة اللفظية والتحليلية .

اللفظية واحد و أربعون و اثنان و والعشران التحليلية ١ + ٤٠ + ٢٠ + ٠٠٢

٨

- أجد ناتج الجمع أو الطرح:

$$= ٠,٥٥ - ٨,٣٧$$

$$= ٨,٤٦ + ٢٤$$

$$\begin{array}{r} ٨,٤٦ \\ - ٠,٣٧ \\ \hline ٧,٠٥ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٨,٤٦ \\ + ٢٤ \\ \hline ١١,٩٦ \end{array}$$

المادة: رياضيات

الصف : الخامس الابتدائي

الزمن: ٤٥ دقيقة

عدد الأوراق : ٢



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

ادارة تعليم
مدرسة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الاول للصف الخامس الابتدائي لعام ١٤٤٦هـ

٢٠

الدرجة المستحقة

الصف / ٥

.....

الاسم

١.

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

أي الأعداد الآتية تكون قيمة الرقم ٦ فيه ٦٠.....

٦٢١٣٤٥٣٢١١

د

٧٥٦٢١٣

ج

٣٦٧٦٥٢

ب

١٦٤٣٥٢٧٣

أ

الصيغة القياسية للعدد ثلاثة مليون وخمس مئة وستة وعشرون ألفاً واثنا عشر

١٢٠٥٢٦٣

د

١٢٥٢٦٣

ج

٣٥٢٦٠١٢

ب

٣٥٢٦١٢

أ

املا الفراغ بالإشارة المناسبة ١٢٨٦٤٥٣ ١٢٨٦٥٤٣

x

د

=

ج

<

ب

>

أ

الصيغة التحليلية للعدد ٤,٣٢١

٤+٣+٢+١

د

٤+٠,٣+٠,٠٢+٠,٠٠١

ج

٤+٠,٣+٠,٠٢+٠,٠٠١

ب

٤+٠,٣+٠,٠٢+٠,٠٠١

أ

تشكل أشجار النخيل في مزرعة وليد ٦,٠ أشجار المزرعة ، صورة كسر الاعتيادي لهذا الكسر هي:

٦٠

د

 $\frac{6}{10}$

ج

 $\frac{6}{100}$

ب

 $\frac{6}{1000}$

أ

القيمة المنزلية للرقم ٧ في العدد ٥,٤٧٥ هي

٠,٠٠٧

د

٧٠

ج

٠,٠٧

ب

٧٠٠

أ

التقدير الأفضل لناتج : $314,45 + 263,7 = 577,1$

٥٠

د

٨٠٠

ج

٦٠٠

ب

٧٠٠

أ

قرب العدد ٤٥,٧ الى أقرب آحاد

٥٠

د

٤٥,٧

ج

٤٦

ب

٤٥

أ

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

١,٤

د

٣,٤

ج

٤,٤

ب

٣,٦

أ

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

التوزيع

د

التجمیع

ج

العنصر المحايد

ب

الابدال

أ

(أ) قاس مزارع أطوال ثلاتأشجار ، فوجد طول الأولى ٢,٧٣ متر ، وطول الثانية ١,٩٨ مترا ، وطول الثالثة ٢,٦٢ متر ، وطول الرابعة ٣,١٢ مترا ، رتب الأشجار من الأطول إلى الأقصر ؟

(ب) أوجد ناتج العمليات الآتية

$$\text{ب) } = ٣,١٧ - ٨,٣٤$$

$$\text{أ) } = ٢,٣٤ + ٦,٣٢$$

(ج) اكتب العدد بالصيغة اللفظية ٣,٤٢٥

(د) استعمل الموازنة لايجاد ناتج العمليات الآتية (مع كتابة الخطوات)

$$٣٦ + ٥٧$$

٢٠

الدرجة المستحقة

الاسم

نموذج الإجابة

١.

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

أي الأعداد الآتية تكون قيمة الرقم ٦ فيه ٦.....

٦٢١٣٤٥٣٢١١

د

٧٥٦٢١٣

ج

٣٦٧٦٥٢

ب

١٦٤٣٥٢٧٣

أ

الصيغة القياسية للعدد ثلاثة مليون وخمس مئة وستة وعشرون ألفاً وأثنا عشر هي :

١٢٠٥٢٦٣

د

١٢٥٢٦٣

ج

٣٥٢٦٠١٢

ب

٣٥٢٦١٢

أ

املا الفراغ بالإشارة المناسبة ١٢٨٦٤٥٣..... ١٢٨٦٥٤٣.....

x

د

=

ج

<

ب

>

أ

الصيغة التحليلية للعدد ٤,٣٢١

٤+٣+٢+١

د

..٣+..٠٢+..٠١

ج

٤+..٣+..٠٢+١

ب

٤+..٣+..٠٢+..٠١

أ

تشكل أشجار النخيل في مزرعة وليد ٦، أشجار المزرعة ، صورة كسر الاعتيادي لهذا الكسر هي:

٦٠

د

٦٠

ج

٦٠

ب

٦٠٠

أ

القيمة المنزلية للرقم ٧ في العدد ٥,٤٧٥ هي

..,٠٠٧

د

٧٠

ج

..,٠٧

ب

٧٠٠

أ

التقدير الأفضل لناتج : ٣١٤,٤٥ + ٢٦٣,٧

٥٠

د

٨٠٠

ج

٦٠٠

ب

٧٠٠

أ

قرب العدد ٤٥,٧ الى أقرب آحاد

٥٠

د

٤٥,٧

ج

٤٦

ب

٤٥

أ

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

١,٤

د

٣,٤

ج

٤,٤ م

ب

٣,٦ م

أ

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

التوزيع

د

التجميع

ج

العنصر المحايد

ب

الابدال

أ

السؤال الثاني : اجب عمل يأتي :

١٠

(أ) قاس مزارع أطوال ثلاتأشجار ، فوجد طول الأولى ٢,٧٣ متر ، وطول الثانية ١,٩٨ متر ، وطول الثالثة ٢,٦٢ متر ، وطول الرابعة ٣,١٢ متر ، رتب الأشجار من الأطول إلى الأقصر ؟

١,٩٨

٢,٦٢

٢,٧٣

٣,١٢

(ب) أوجد ناتج العمليات الآتية

$$\text{ب) } = ٣,١٧ - ٨,٣٤$$

$$\text{أ) } = ٢,٣٤ + ٦,٣٢$$

٥,١٧

٨,٦٦

(ج) اكتب العدد بالصيغة اللفظية ٣,٤٢٥

ثلاثة وأربعة مائة وخمسة وعشرون من ألف

(د) استعمل الموازنة لايجاد ناتج العملية الآتية (مع كتابة الخطوات)

$$٣٦ + ٥٧$$

$$\begin{array}{r}
 36 \\
 + 57 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$93 = 33 + 60$$

..... اسم الطالبة:

اختبار الفصل الاول القيمة المترية

١ سم منزلة الرقم الذي تحته خط <u>٦٥٧٢٣٠</u>				
أ عشرات الملايين	ج	ب	آحاد الملايين	مئات الآلوف
٢ تكتب القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط <u>٥٧٩٢٦٤٥٨</u> كالتالي				
أ ٥٠٠	ج	٥٠٠٠٠	ب	٥٠٠٠٠٠
٣ يكتب العدد <u>٣٤٦١٧</u> بالصيغة التحليلية كالتالي :				
أ <u>٦٠٠+١٠+٧</u>	ج	<u>٤٠+٦٠٠٠+١٠+٧</u>	ب	<u>٣٠٠٠+٤٠٠٠+٦٠٠+١٠+٧</u>
٤ يكتب العدد <u>١٤</u> مليوناً و <u>٢٨٦</u> ألفاً و <u>٧٠٠</u> بالصيغة القياسية كالتالي				
أ <u>٧٠٠٢٨٦١٤</u>	ج	<u>١٤٢٨٦٧١٤</u>	ب	<u>١٤٢٨٦٧٠٠</u>
٥ يكتب العدد <u>٢٠٤٠٣٩١</u> بالصيغة اللفظية كالتالي :				
أ مئتان وأربعون ألف وثلاث مئة واحد وتسعون	ب			اثنان مليون وأربعون ألفا وثلاث مئة واحد وتسعون
٦ قارن بين العددين <u>٣٦٤٢٥٠</u> و <u>٣٥٦٣٥٠</u> مستعملاً < ، > ، =				
=	ج	>	ب	<
٧ يكتب الكسر <u>$\frac{6}{100}$</u> على صورة كسر عشري كالتالي :				
أ <u>,٠٠٦</u>	ج	<u>,٠٦٠</u>	ب	<u>,٠٦</u>
٨ كتب كل من عمر و أحمد الكسر <u>$\frac{90}{100}$</u> على صورة كسر عشري أيهما كتب الكسر العشري بصورة صحيحة؟				
أ عمر <u>$0,90 = \frac{90}{100}$</u>	ب			أحمد <u>$0,95 = \frac{95}{100}$</u>
٩ الصيغة القياسية هي الطريقة العادلة أو الشائعة لكتابة الأعداد باستعمال الأرقام				
أ صحيحة	ب			أ خطأ
١٠ الصيغة التحليلية هي طريقة لكتابة العدد بالكلمات				
أ خطأ	ب			أ صحيحة

١١ - هي : <u>٦٣,٤٧</u> منزلة الرقم الذي تحته خط					
جزء من مئة	ج	جزء من عشرة	ب	أحاد	أ
١٢ - اكتب القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط <u>٤,٠٧٢</u>					
٠,٠٠٢	ج	٠,٠٢	ب	٠,٢٠	أ
١٣ - ارتفعت أسعار الحليب في الموسم الماضي بمقدار $33\frac{3}{4}$. يكتب هذا العدد بالصيغة التحليلية كالتالي :					
٠,٠٠٤+٠,٠٣+٠,٣	ج	٠,٠٣+٠,٤+٣	ب	,٠٠٣+٠,٠٣+٠,٤	أ
١٤ - حدد الكسر العشري المختلف فيما يلي					
٣٩,٥ جزء من عشرة	ج	٠,٠٩+٠,٣+٥	ب	٥,٣٩	أ
١٥ - قارن بين العددين $3,70$ و $3,7$ مستعملاً من $<$ ، $=$ ، $>$					
=	ج	>	ب	<	أ
١٥ - قارن بين العددين $4,40$ و $4,44$ مستعملاً من $<$ ، $=$ ، $>$					
>	ج	<	ب	=	أ
١٧ - ما العدد الذي يمثل الجزء المظلل من النموذج					
٠,٦٠	ج	,٠٦	ب	٦,٠	أ
١٨ - رتب مهند وسالم الأعداد $0,088$ ، $0,007$ ، $0,0007$ ، $0,0004$ ، $0,19$ من الأصغر إلى الأكبر أيهما كان ترتيبه صحيحًا					
سالم	ب			مهند	أ
$0,088$ ، $0,007$ ، $0,0004$ ، $0,19$				$0,0007$ ، $0,0004$ ، $0,007$ ، $0,19$	
١٩ - يبلغ طول نهر النيل 6650 كم وطول نهر الفرات 2700 كم أي النهرين أطول					
النيل				الفرات	أ
٢٠ - الكسور العشرية التي لها القيمة نفسها تسمى كسوراً عشرية متكافئة					
خطأ	ب			صح	أ

انتهت الأسئلة ..، والله الموفق ..

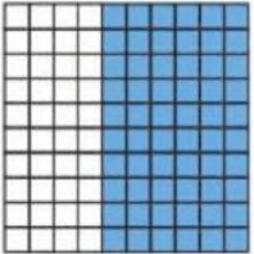
معلمة المادة : نهاية الشطور

نموذج الإجابة

اسم الطالبة: ا

اختبار الفصل الاول القيمة المترية

١				٦٥٧٢٣٠ سم منزلة الرقم الذي تحته خط
أ	مئات الآلوف	ب	آحاد الملايين	ج
٢				٥٧٩٢٦٤٥٨ تكتب القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط كالآتي
أ	٥٠٠٠٠٠	ب	٥٠٠٠٠	ج
٣				٣٤٦١٧ يكتب العدد بالصيغة التحليلية كالآتي :
أ	٣٠٠٠+٤٠٠+٦٠٠+١٠+٧	ب	٤٠+٦٠٠٠+١٠+٧	ج
٤				٧٠٠ و ٢٨٦ يكتب العدد ١٤ مليوناً و ٢٨٦ ألفاً و ٧٠٠ بالصيغة القياسية كالآتي
أ	١٤٢٨٦٧٠٠	ب	١٤٢٨٦٧١٤	ج
٥				٢٠٤٠٣٩١ يكتب العدد ٢٠٤٠٣٩١ بالصيغة اللفظية كالآتي :
أ	وواحد وتسعون	ب	اثنان مليون وأربعون ألفاً وثلاث مائة	مئان وأربعون ألف وثلاث مائة
٦				قارن بين العددين ٣٦٤٢٥٠ و ٣٥٦٣٥٠ ، > ، =
أ	<	ب	>	=
٧				٦٠٠ علي صورة كسر عشري كالآتي :
أ	٠,٠٦	ب	٠,٦٠	ج
٨				١٠٠ كتب كل من عمر و أحمد الكسر على صورة كسر عشري أيهما كتب الكسر العشري بصورة صحيحة؟
أ	٠,٩٥ = $\frac{95}{100}$	ب	٠,٩٥٠ = $\frac{95}{100}$	احمد
٩				الصيغة القياسية هي الطريقة العادلة أو الشائعة لكتابة الأعداد باستعمال الأرقام
أ	خطأ	ب	صح	صح
١٠				الصيغة التحليلية هي طريقة لكتابة العدد بالكلمات
أ	صح	ب	خطأ	خطأ

١١ اسم منزلة الرقم الذي تحته خط <u>٦٣,٤٧</u> هي :-				
جزء من مئة	ج	جزء من عشرة	ب	أحاد
٠,٠٠٢	ج	٠,٠٢	ب	٠,٢٠
١٢ اكتب القيمة المئوية للرقم الذي تحته خط <u>٤,٠٧٢</u>				
٠,٠٠٤+٠,٠٣+٠,٣	ج	٠,٠٣+٠,٤+٣	ب	,٠٠٣+٠,٠٣+٠,٤
١٣ ارتفعت أسعار الحليب في الموسم الماضي بمقدار $4,33\%$. يكتب هذا العدد بالصيغة التحليلية كالتالي :				
٥,٣٩	ج	٥,٣٩	ب	٥,٣٩
١٤ حدد الكسر العشري المختلف فيما يلي				
٣٩,٥ جزء من عشرة	ج	٠,٠٩+٠,٣+٥	ب	٣,٧٠
١٥ قارن بين العددين $3,70$ و $3,7$ مستعملاً من 符号 $=$ ، $>$ ، $<$				
=	ج	>	ب	<
١٥ قارن بين العددين $4,40$ و $4,44$ مستعملاً من 符号 $=$ ، $>$ ، $<$				
>	ج	<	ب	=
١٧ ما العدد الذي يمثل الجزء المظلل من النموذج				
				
٦,٠	ج	,٠٦	ب	٦,٠
١٨ رتب مهند وسالم الأعداد $0,088$ ، $0,007$ ، $0,004$ ، $0,19$ ، $0,0007$ ، $0,0004$ من الأصغر إلى الأكبر أيهما كان ترتيبه صحيحاً				
سالم	ب		مهند	
٠,٠٨٨ ، ٠,١٩ ، ٠,٠٠٧ ، ٠,٠٤			٠,٤ ، ٠,١٩ ، ٠,٠٨٨ ، ٠,٠٠٧	
١٩ يبلغ طول نهر النيل 6650 كم وطول نهر الفرات 2700 كم أي النهرين أطول				
النيل			الفرات	
	ب			أ
٢٠ الكسور العشرية التي لها القيمة نفسها تسمى كسوراً عشرية متكافئة				
خطأ	ب		صح	

انتهت الأسئلة ..، والله الموفق ..

معلمة المادة : نهاية الشطور

اختبار الفصل (٢) للصف الخامس الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٦هـ

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

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

١- قرب العدد ٢٥,٨ إلى أقرب آحاد :

٢٦

د

٢٥,٨٠

ج

٢٥

ب

٢٠

أ

٢- التقدير الأفضل لناتج : $٤١١,٦ + ٢٨٧,٣٥$

٨٠٠

د

٧٠٠

ج

٦٠٠

ب

٥٠٠

أ

٣- ناتج جمع : $٥,٤٩٨ + ٥,٠٣ = ٥,٥٣$:

٥,٥٠١

د

٥,٥٠١

ج

٥,٥٢٨

ب

٥,٧٩٨

أ

٤- هي الأعداد التي يسهل التعامل معها ذهنيا في المسألة:

التقدير

د

الأعداد المتناغمة

ج

الموازنة

ب

التقرير

أ

٥- بلغ معدل ضريات خالد في كرة المضرب ٣٠,٩ نقطة، وبلغ معدل ضريات سالم ٣١٦,٠ نقطة. فما الفرق بين معدل الضريات؟

٠,٥

د

٠,٠٧

ج

٠,٠٠٧

ب

٠,٠٠٥

أ

السؤال الثاني: أجب عما يلي :

استعمل خصائص الجمع لإيجاد مجموع كتل المشتريات الآتية: موز: ٥,٢٥ كجم، ثوم: ٧٥,٠ كجم، شمام ٤ كجم

١

أوجد ناتج طرح : $٣,٦ - ٥,٢$ باستعمال الموازنة (مع كتابة خطوات الحل)

٢

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة تعليم
مدرسة
.....



وزارة التعليم
Ministry of Education

المادة: رياضيات

الصف : الخامس الابتدائي

الزمن: حصة

عدد الأوراق : ١

اختبار الفصل (٢) للصف الخامس الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٦هـ

الدرجة المستحقة

.... / ٥

الصف

.....

الاسم

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليه:

٦

قرب العدد ٢٥,٨ إلى أقرب آحاد :

٢٦

د

٢٥,٨٠

ج

٢٥

ب

٢٠

أ

التقدير الأفضل لناتج : $٤١١,٦ + ٢٨٧,٣٥$

٨٠٠

د

٧٠٠

ج

٦٠٠

ب

٥٠٠

أ

ناتج جمع : $٥,٤٩٨ + ٥,٠٣ = ٥,٥٢٨$

٥,٥٠١

د

٥,٥٠١

ج

٥,٥٢٨

ب

٥,٧٩٨

أ

هي الأعداد التي يسهل التعامل معها ذهنيا في المسألة:

التقدير

د

الأعداد المتناغمة

ج

الموازنة

ب

التقريب

أ

بلغ معدل ضريات خالد في كرة المضرب ٣٠,٩ نقطة، وبلغ معدل ضريات سالم ٣١٦,٠ نقطة. فما الفرق بين معدل الضريات؟

٠,٥

د

٠,٠٧

ج

٠,٠٠٧

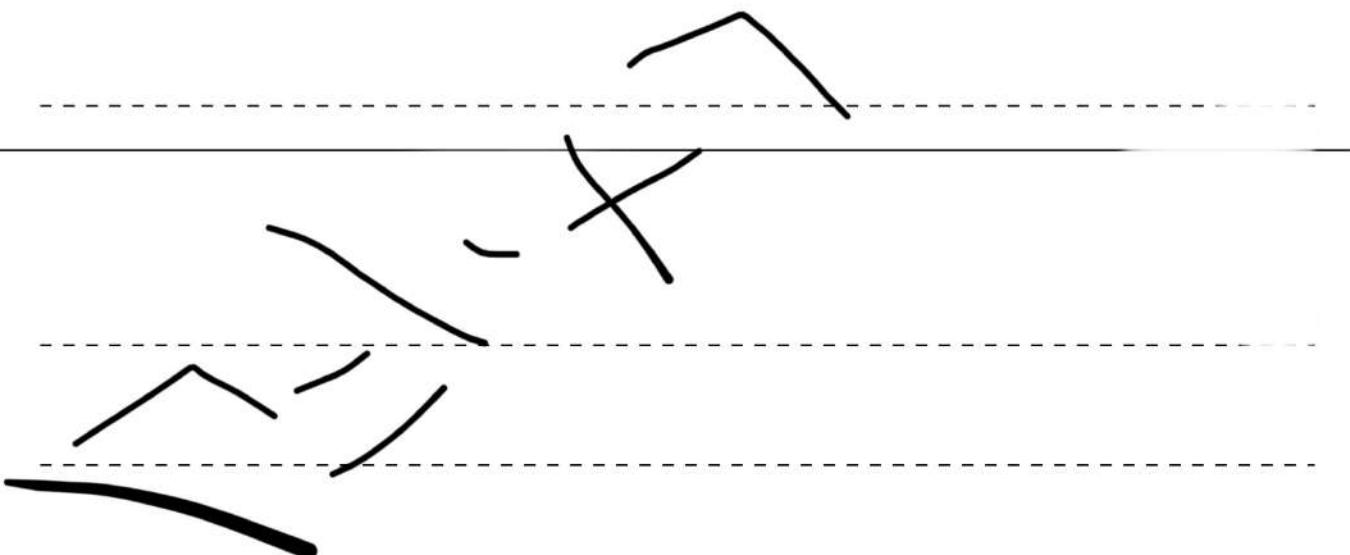
ب

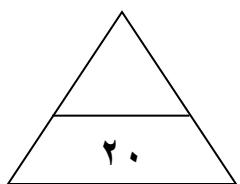
٠,٠٠٥

أ

السؤال الثاني: أجب عملي :

استعمل خصائص الجمع لإيجاد مجموع كتل المشتريات الآتية: موز: ٥,٢٥ كجم، ثوم: ٧٥,٠ كجم، شمام ٤ كجم





مستعيناً بالله؛ اجب عن الأسئلة التالية:

✓ السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١	منزلة الرقم الذي تحته خط في العدد ١٤,٩٠٨		
	أ) أجزاء العشرة	ب) أجزاء المئة	ج) أجزاء ألف
٢	تقريب ٢,١٣٧ إلى أقرب جزء من مائة		
	أ) ٢,١	ب) ٢,١٤	ج) ٢,١٢
٣	الكسر $\frac{7}{100}$ على صورة كسر عشري هو		
	أ) ٠,٠٠٧	ب) ٠,٧	ج) ٠,٠٧
٤	الخاصية المستعملة في $٤,٦ + ٩,٣ = ٩,٣ + ٤,٦$ هي		
	أ) الخاصية التجميعية	ب) الخاصية الأبدالية.	ج) خاصية العنصر المحايد الجمعي
٥	القيمة المنزلة للرقم ٩ في العدد ٤٥٧٠٩١١٨٦ هي		
	أ) ٩٠٠٠٠	ب) ٩٠٠٠٠	ج) ٩٠٠٠
٦	$= ٣,١٤ + ١,٣٥$		
	أ) ٤,٢١	ب) ٤,٨٩	ج) ٤,٤٩
٧	العدد ٦ مليون وسبعين مائة وخمسة وعشرون ألف و مئتان هو		
	أ) ٦٧٢٥٢٠٠	ب) ٦٢٠٠٧٢٥	ج) ٢٠٠٧٢٥٦
٨	انتهى مروان من النادي الساعة ١٠ مساءً، إذا قضى ٣٠ دقيقة في الجري و ١٥ دقيقة في السباحة. فمتى بدأ مروان؟		
	أ) ٩:٤٥ مساءً	ب) ٩:٣٠ مساءً	ج) ٩:١٥ مساءً

✓ السؤال الثاني:

أ) رتب مجموعة الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر

..... ٨,٣ - ٨,٢٢ - ٤,٩ - ٨,١٤

ب) قارن بين الأعداد الآتية مستعملاً (<) أو (>) أو (=)

٠,٠٠٨ ○ ٠,٨

٢٥١٤٥٢٦٦٤١٩ ○ ٢٥١٤٥٢٦٦٤٠٨

✓ السؤال الثالث:

أ) اكتب كل عدد مما يأتي بالصيغة القياسية:

..... و ٣٦ من مئة ٥٢

..... (٤٠ + ٥ + ٩ + ٠،٠٣ + ٠،٠٤ + ٠،٠٥)

ب) اكتب العدد (١,٦٨٢) بالصيغة التحليلية:

..... + + +

✓ السؤال الرابع:

أ) قدر ناتج الجمع في ما يأتي مستعملاً التقرير:

$$\begin{array}{r} \leftarrow ٢١ , ٦٣ \\ \leftarrow ٣٢ , ٠٨ \\ \hline \end{array}$$

✓ ب) أوجد ناتج الطرح في ما يأتي:

$$\begin{array}{r} ٤ , ٧٩ \\ - ١ , ٠٣ \\ \hline \end{array}$$

✓ السؤال الخامس:

أ) أوجد القيمة التي تجعل الجملة صحيحة في ما يأتي:

$$\boxed{\quad} + (١٨ + ٢) = (٩ + ١٨) + ٢$$

ب) اجمع أو اطرح ذهنياً مستعملاً الموازنة (مع كتابة خطوات الحل):

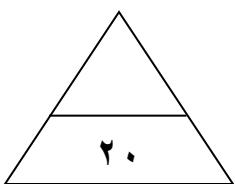
٢٣ - ٦٤

٢٧ + ٥٦

|

ج) قرب كل عدد مما يأتي إلى المنزلة المشار إليها:

..... ٣٥,٠٧ ؛ جزء من عشرة ١٧٣,٥ ؛ العشرات



نموذج الإجابة

مستعيناً بالله؛ اجب عن الأسئلة التالية:

✓ السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١	منزلة الرقم الذي تحته خط في العدد ١٤,٩٠٨		
	أ) أجزاء العشرة	ب) أجزاء المئة	ج) أجزاء ألف
٢	تقريب ٢,١٣٧ إلى أقرب جزء من مائة		
	أ) ٢,١	ب) ٢,١٤	ج) ٢,١٢
٣	الكسر $\frac{7}{100}$ على صورة كسر عشري هو		
	أ) ٠,٠٠٧	ب) ٠,٧	ج) ٠,٠٧
٤	الخاصية المستعملة في $٤,٦ + ٩,٣ = ٩,٣ + ٤,٦$ هي		
	أ) الخاصية التجميعية	ب) الخاصية الأبدالية.	ج) خاصية العنصر المحايد الجمعي
٥	القيمة المنزلة للرقم ٩ في العدد ٤٥٧٠٩١١٨٦ هي		
	أ) ٩٠٠٠٠	ب) ٩٠٠٠٠	ج) ٩٠٠٠٠
٦	$= ٣,١٤ + ١,٣٥$		
	أ) ٤,٢١	ب) ٤,٨٩	ج) ٤,٤٩
٧	العدد ٦ مليون وسبعين مائة وخمسة وعشرون ألف و مئتان هو		
	أ) ٦٧٢٥٢٠٠	ب) ٦٢٠٠٧٢٥	ج) ٢٠٠٧٢٥٦
٨	انتهى مروان من النادي الساعة ١٠ مساءً، إذا قضى ٣٠ دقيقة في الجري و ١٥ دقيقة في السباحة. فمتى بدأ مروان؟		
	أ) ٩:٤٥ مساءً	ب) ٩:١٥ مساءً	ج) ٩:٣٠ مساءً

✓ السؤال الثاني:

أ) رتب مجموعة الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر

..... ٨,٣ - ٨,٢٢ - ٤,٩ - ٨,١٤

ب) قارن بين الأعداد الآتية مستعملاً (<) أو (>) أو (=)

٠,٠٠٨ < ٠,٨

٢٥١٤٥٢٦٦٤١٩ > ٢٥١٤٥٢٦٦٤٠٨

✓ السؤال الثالث:

أ) اكتب كل عدد مما يأتي بالصيغة القياسية:

$$52 \quad ٥٢$$

$$٣٦ \quad ٣٦$$

$$٤٠ \quad ٤٠$$

$$(٠,٠٠٤ + ٠,٠٣ + ٠,٠٩ + ٠,٠٥)$$

$$٤٥,٩٣٤ \quad ٤٥,٩٣٤$$

ب) اكتب العدد (١,٦٨٢) بالصيغة التحليلية:

$$١,٦٨٢ \cdot \quad ١ + ٦ + ٨ + ٢ \cdot$$

✓ السؤال الرابع:

أ) قدر ناتج الجمع في ما يأتي مستعملاً التقرير:

$$\begin{array}{r} ٢٢ \\ ٣٢ \\ \hline ٥٤ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \leftarrow ٢١ , ٦٣ \\ \leftarrow ٣٢ , ٠٨ \\ \hline \end{array}$$

✓ ب) أوجد ناتج الطرح في ما يأتي:

$$\begin{array}{r} ٤ , ٧٩ \\ - ١ , ٠٣ \\ \hline ٣,٧٦ \end{array}$$

✓ السؤال الخامس:

أ) أوجد القيمة التي تجعل الجملة صحيحة في ما يأتي:

$$\boxed{٩} + (١٨ + ٢) = (٩ + ١٨) + ٢$$

ب) اجمع أو اطرح ذهنياً مستعملاً الموازنة (مع كتابة خطوات الحل):

$$\begin{array}{r} ٢٣ - ٦٤ \\ \hline ٤١ = ٤٠ - ٦١ \end{array} \quad \begin{array}{r} ٢٧ + ٥٦ \\ \hline ٨٣ = ٨٣ + ٦ \end{array}$$

ج) قرب كل عدد مما يأتي إلى المنزلة المشار إليها:

$$١٧٣,٥ \quad ١٧٣,٥ ; \text{ العشرات}$$

$$٣٥,٠٧ \quad ٣٥,٠٧ ; \text{ جزء من عشرة}$$

$$١٢ \quad ١٢$$

اسم الطالب :

١٠

السؤال الأول : أختر الإجابة الصحيحة

											١
											٢
											٣
											٤
											٥

٣

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أو علامة (✗)

()	الخاصية المستعملة في $10 + 0,5 = 10 + 0,05$ (الإبدال)
()	اسم منزلة الرقم الذي تحته خط 20943621 (مئات الملايين)
()	القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط $1,385$ هو $1,000,5$

٧

السؤال الثالث : حل ما يلي

يستأجر فهد دراجة لمدة ساعة بمبلغ
(ثمانية و خمسة من مئة) ريال
أكتب هذا المبلغ بالصيغة القياسية

ريال

قارن مستعملا (<) (=) (>)

 $0,810$ ○ $0,81$ $6,453$ ○ 12 3428901 ○ 3458901

$$\begin{array}{r} 163,21 \\ 30,3 \\ \hline - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24,5 \\ 90,52 \\ \hline + \end{array}$$

نموذج الإجابة

اختبار الفترة _ خامس ابتدائي _ الفصل ١ و ٢

اسم الطالب :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة

١ المصيغة (التحليلية) للعدد

$4000 + 80 + 5$	ج	$5000 + 80 + 4$	ب	$4 + 8 + 5$	أ
١٨ مليون و ١٠٥ ألف و ٧٠٠					٢

١٠٥٧٠٠١٨	ج	١٨١٠٥٧٠٠	ب	٧٠٠١٠٥١٨	أ
(قدر) الناتج				$٥,٤ - ٩,٨$	٣

$٤ = ٦ - ١٠$	ج	$٥ = ٥ - ١٠$	ب	$٤ = ٥ - ٩$	أ
العدد المفقود و الخاصية المستعملة في		$١٢ = \square + ١٢$			٤

(.) العنصر المحايد	ب	(.) الابدال	ج	(.) التجميع	أ
في ٣٢,٠٨٦		الرقم الموجود في منزلة (أجزاء المائة)			٥

	ج	٦	ب	٨	أ

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أو علامة (✗)

(✓)	الخاصية المستعملة في $١٠ + ٠,٥ = ١٠ + ٠,٥$ (الابدال)
(✗)	اسم منزلة الرقم الذي تحته خط $٢,٩٤٣٦٢١$ (مئات الملايين)
(✓)	القيمة المئالية للرقم الذي تحته خط $١,٣٨٥$ هو $٠,٠٠٥$

السؤال الثالث : حل ما يلى

يستأجر فهد دراجة لمدة ساعة بقيمة
٣ ثمانية و خمسة من مائة (ريال)
اكتب هذا المبلغ بالصيغة القياسية

١٣٢,٩١ ... ريال

قارن مستعديلا (< > =)

٠,٨١٠ < ٠,٨١

٦,٤٥٣ < ١٢

٣٤٢٨٩٠١ < ٣٤٥٨٩٠١

$$\begin{array}{r} ١٣٢,٩١ \\ - ٣٠,٣٠ \\ \hline ١٠٢,٩١ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٢٣,٥٠ \\ + ٩٠,٥٢ \\ \hline ١١٥٩,٠٢ \end{array}$$

اختبار الفصل الأول لمادة الرياضيات الصف الخامس

اسم الطالبة :الفصل :التوقيع :

السؤال الأول :

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلى :

١٠

١) اسم المنزلة التي تحتها خط ٩ ٣ ٥ ٢ ١ ٧ ٦ ١

(أ) أحد المليون (ب) عشرات المليون (ج) مئات المليون

٢) اسم المنزلة التي تحتها خط ٥ ٩ ٣ ١

(أ) جزء من عشرة (ب) جزء من مئة (ج) جزء من ألف

٣) القيمة المنزلية لرقم ٧ في العدد ٧ ٩ ٣ ٢ ١ ٥

(أ) ٧٠٠٠٠ (ب) جزء من مائة (ج) جزء من ألف

٤) القيمة المنزلية التي تحتها خط ٤ ، ٢ ٨ ٣

(أ) ٠.٨٠ (ب) ٠.٠٨٠ (ج) ٠.٠٠٨

٥) العدد ٥ مليون وسبعين مائة وواحد وعشرون ألف ومئتان هو

(أ) ٥٧٢١٢٠٠ (ب) ٥٢٧١٢٠٠ (ج) ٥١٢٧٢٠٠

السؤال الثاني :

أ) رتبى الكسور العشرية من الأصغر إلى الأكبر :

١.٥٨

٠.٦

٠.٢٣

١.٩

ب) أكتبى كل كسر اعتيادي على صورة كسر عشري

$$\frac{75}{1000} \quad \text{(ج)} \quad \frac{15}{100} \quad \text{(ب)} \quad \frac{3}{10} \quad \text{(أ)}$$

ج) قارنى بين الأعداد والكسور العشرية (<، >, =)

(١) ٣٥٢١ ○ ٣٦٢١ (٢) ٧.٣ ○ ٧.٣٠ (٣) ٤٥٣ ○ ٤٦٣

أنهت الأسئلة مع التوفيق ،،

نموذج الإجابة

١٠

السؤال الأول

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلى:

١) اسم المنزلة التي تحتها خط ٩٣٥٢١٧٦١

- (أ) أحد المليون (ب) عشرات المليون (ج) مئات المليون

٢) اسم المنزلة التي تحتها خط ٥٩٣١

- (أ) جزء من عشرة (ب) جزء من مئة (ج) جزء من ألف

٣) القيمة المنزلية لرقم ٧ في العدد ٧٩٣٢١٥

- (أ) ٧٠٠٠٠ (ب) جزء من مئة (ج) جزء من ألف

٤) القيمة المنزلية التي تحتها خط ٤٠٢٨٣

- (أ) ٠.٨٠ (ب) ٠.٠٨٠ (ج) ٠.٠٠٨

٥) العدد ٥ مليون وسبعين مئة وواحد وعشرون ألف ومتنان هو

- (أ) ٥٧٢١٢٠٠ (ب) ٥٢٧١٢٠٠ (ج) ٥١٢٧٢٠٠

السؤال الثاني

أ) رتبه الكسور العشرية من الأصغر إلى الأكبر :

٤

١.٥٨

٥

٠.٦

١

٠.٢٣

٣

١.٩

,

,

,

,

ب) أكتب كل كسر اعتيادي على صورة كسر عشري

$$\frac{75}{100} = \frac{3}{4}$$

(أ) $\frac{15}{100}$ (ب) $\frac{15}{10}$ (ج) $\frac{15}{1000}$

ج) فارن بين الأعداد والكسور العشرية ($<$ ، $>$ ، $=$)

(أ) ٤٦٣ (ب) ٤٥٣ (ج) ٣٥٢١