

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحاير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد

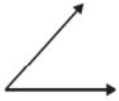




السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة وذلك بوضع علامة (✓) أمام الخيار الصحيح فيما يلي:

١	ما عدد الأوجه في الشكل المجاور		٢	قدر ناتج القسمة $١٦١ \div ٤ =$
أ-	<input type="checkbox"/> صفر		أ-	<input type="checkbox"/> ٣
ب-	<input type="checkbox"/> ٢		ب-	<input type="checkbox"/> ٤٠
ج-	<input type="checkbox"/> ٤		ج-	<input type="checkbox"/> ٧
د-	<input type="checkbox"/> ٦		د-	<input type="checkbox"/> ٢
٣	يسمى العدد الذي يتبقى بعد انتهاء عملية القسمة؟		٤	ما اسم الشكل الثلاثي الابعاد الذي يمثله المخطط التالي
أ-	<input type="checkbox"/> ناتج القسمة		أ-	<input type="checkbox"/> مكعب
ب-	<input type="checkbox"/> الباقي		ب-	<input type="checkbox"/> اسطوانة
ج-	<input type="checkbox"/> المقسوم		ج-	<input type="checkbox"/> هرم
د-	<input type="checkbox"/> المقسوم عليه		د-	<input type="checkbox"/> مخروط
٥	ما اسم المجسم الذي ليس له أوجه وليس له أحرف وليس له رؤوس		٦	قرأت سلمى ٢٥ صفحة من كتاب في ٥ أيام إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم ، فكم صفحة قرأت في اليوم الواحد؟
أ-	<input type="checkbox"/> الهرم		أ-	<input type="checkbox"/> ٥
ب-	<input type="checkbox"/> المخروط		ب-	<input type="checkbox"/> ٢٠
ج-	<input type="checkbox"/> الكرة		ج-	<input type="checkbox"/> ٣
د-	<input type="checkbox"/> المكعب		د-	<input type="checkbox"/> ١٠
٧	إذا كان $٧٢ \div ٩ = ٨$ فإن $٧٢٠ \div ٩ = \dots$		٨	أي الاشكال التالية ليس مضلع
أ-	<input type="checkbox"/> ٨		أ-	<input type="checkbox"/>
ب-	<input type="checkbox"/> ٨٠		ب-	<input type="checkbox"/>
ج-	<input type="checkbox"/> ٨٠٠		ج-	<input type="checkbox"/>
د-	<input type="checkbox"/> ٨٠٠٠		د-	<input type="checkbox"/>
٩	ما اسم الشكل الذي أمامك		١٠	ما نوع الزاوية في الشكل المجاور
أ-	<input type="checkbox"/> رباعي		أ-	<input type="checkbox"/> زاوية حادة
ب-	<input type="checkbox"/> سداسي		ب-	<input type="checkbox"/> زاوية قائمة
ج-	<input type="checkbox"/> ثماني		ج-	<input type="checkbox"/> زاوية منفرجة
د-	<input type="checkbox"/> خماسي		د-	<input type="checkbox"/> زاوية مستقيمة

السؤال الثاني : صل بين العمود (أ) بما يناسب من العمود (ب) بوضع الرقم المناسب أمامه فيما يلي :

(ب)	(أ)
	كرة
	هرم ثلاثي
	مستقيمان متوازيان
	منشور رباعي
	زاوية حادة
	مستقيمان متعامدان

السؤال الثالث : أوجد ناتج القسمة وتحقق من إجابتك :

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 286} \\ \underline{2} \\ 8 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 33} \\ \underline{2} \\ 3 \\ \underline{0} \\ 3 \end{array}$$

السؤال الرابع : أوجد الأنماط الآتية :

$$\begin{aligned} &= 7 \div 28 \\ &= 7 \div 280 \\ &= 7 \div 2800 \\ &= 7 \div 28000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} &= 4 \div 24 \\ &= 4 \div 240 \\ &= 4 \div 2400 \\ &= 4 \div 24000 \end{aligned}$$



نموذج الاجابة


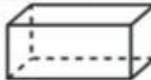



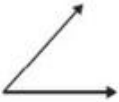
الدرجة :	٢٠
----------	----

١٠

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة وذلك بوضع علامة (✓) أمام الخيار الصحيح فيما يلي:

١	ما عدد الأوجه في الشكل المجاور		٢	قَدِّر ناتج القسمة $١٦١ \div ٤ =$
أ-	<input type="checkbox"/> صفر		أ-	<input type="checkbox"/> ٣
ب-	<input type="checkbox"/> ٢		ب-	<input checked="" type="checkbox"/> ٤٠
ج-	<input type="checkbox"/> ٤		ج-	<input type="checkbox"/> ٧
د-	<input checked="" type="checkbox"/> ٦		د-	<input type="checkbox"/> ٢
٣	يسمى العدد الذي يتبقى بعد انتهاء عملية القسمة؟		٤	ما اسم الشكل الثلاثي الابعاد الذي يمثله المخطط التالي
أ-	<input type="checkbox"/> ناتج القسمة		أ-	<input type="checkbox"/> مكعب
ب-	<input checked="" type="checkbox"/> الباقي		ب-	<input checked="" type="checkbox"/> اسطوانة
ج-	<input type="checkbox"/> المقسوم		ج-	<input type="checkbox"/> هرم
د-	<input type="checkbox"/> المقسوم عليه		د-	<input type="checkbox"/> مخروط
٥	ما اسم الجسم الذي ليس له أوجه وليس له أحرف وليس له رؤوس		٦	قرأت سلمى ٢٥ صفحة من كتاب في ٥ أيام إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم ، فكم صفحة قرأت في اليوم الواحد؟
أ-	<input type="checkbox"/> الهرم		أ-	<input checked="" type="checkbox"/> ٥
ب-	<input type="checkbox"/> المخروط		ب-	<input type="checkbox"/> ٢٠
ج-	<input checked="" type="checkbox"/> الكرة		ج-	<input type="checkbox"/> ٣
د-	<input type="checkbox"/> المكعب		د-	<input type="checkbox"/> ١٠
٧	إذا كان $٧٢ \div ٩ = ٨$ فإن $٧٢٠ \div ٩ = \dots$		٨	أي الأشكال التالية ليس مضلع
أ-	<input type="checkbox"/> ٨		أ-	<input checked="" type="checkbox"/>
ب-	<input checked="" type="checkbox"/> ٨٠		ب-	<input type="checkbox"/>
ج-	<input type="checkbox"/> ٨٠٠		ج-	<input type="checkbox"/>
د-	<input type="checkbox"/> ٨٠٠٠		د-	<input type="checkbox"/>
٩	ما اسم الشكل الذي أمامك		١٠	ما نوع الزاوية في الشكل المجاور
أ-	<input type="checkbox"/> رباعي		أ-	<input type="checkbox"/> زاوية حادة
ب-	<input type="checkbox"/> سداسي		ب-	<input checked="" type="checkbox"/> زاوية قائمة
ج-	<input type="checkbox"/> ثماني		ج-	<input type="checkbox"/> زاوية منفرجة
د-	<input checked="" type="checkbox"/> خماسي		د-	<input type="checkbox"/> زاوية مستقيمة

السؤال الثاني : صل بين العمود (أ) بما يناسب من العمود (ب) بوضع الرقم المناسب أمامه فيما يلي :

(ب)		(أ)	
	٦	كرة	١
	٤	هرم ثلاثي	٢
	٦	مستقيمان متوازيان	٣
	٣	منشور رباعي	٤
	١	زاوية حادة	٥
	٥	مستقيمان متعامدان	٦

السؤال الثالث : أوجد ناتج القسمة وتحقق من إجابتك :

$\begin{array}{r} 143 \\ 2 \overline{) 286} \\ \underline{4} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 17 \\ 2 \overline{) 33} \\ \underline{4} \\ 13 \\ \underline{12} \\ 1 \\ \underline{1} \\ 0 \end{array}$
--	--

السؤال الرابع : أوجد الأنماط الآتية :

$\begin{aligned} \Sigma &= 7 \div 28 \\ \Sigma_0 &= 7 \div 280 \\ \Sigma_{00} &= 7 \div 2800 \\ \Sigma_{000} &= 7 \div 28000 \end{aligned}$	$\begin{aligned} 7 &= 4 \div 24 \\ 7_0 &= 4 \div 240 \\ 7_{00} &= 4 \div 2400 \\ 7_{000} &= 4 \div 24000 \end{aligned}$
---	---

اختبار مادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي (الفترة ١ - الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧هـ)

اسم الطالب	الصف	رابع /
------------	-------	------	--------------

٥	اختر الإجابة الصحيحة :	❖ السؤال ١
---	------------------------	------------

١	أوجد ناتج $٨٤ \div ٤$ هي :	أ	١١	ب	١٨	ج	٢١
---	----------------------------	---	----	---	----	---	----

٢	أوجد ناتج $١٦٠٠ \div ٤$ باستعمال الأنماط :	أ	٤٠	ب	٤٠٠	ج	٤٠٠٠
---	--	---	----	---	-----	---	------

٣	قدّر ناتج القسمة $٤٢٤ \div ٦$	أ	٧	ب	١٧	ج	٧٠
---	-------------------------------	---	---	---	----	---	----

٤	أوجد ناتج $٨٣ \div ٥$	أ	١٦ والباقي ٣	ب	١٦	ج	١٦ والباقي ٣٦
---	-----------------------	---	--------------	---	----	---	---------------

٥	يبلغ ثمن ثلاجة ٣٢٠٠ ريال. إذا تمَّ الشراء بالتَّقسِيطِ على ٨ شهور، فكم يبلغ القِسطُ الشَّهريُّ؟	أ	٣٢٠	ب	٣٥٠	ج	٤٠٠
---	---	---	-----	---	-----	---	-----

٧	❖ السؤال ٢
---	------------

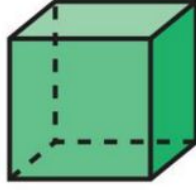
الإجابة	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :	١	ناتج قسمة $٢٦ \div ٢$ هو ١٣
		٢	ناتج $١٢٠٠٠ \div ٤$ باستعمال الأنماط هو ٣٠
		٣	هناك طرائق عدة لتقدير ناتج القسمة ، وإحدى تلك الطرائق هي استعمال العددين المتناغمين.

ب	أوجد ناتج القسمة :
---	--------------------

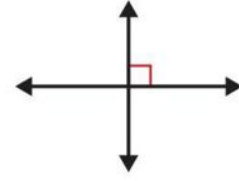
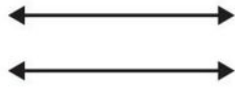
$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 324} \\ \underline{6} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 3 \overline{) 93} \\ \underline{9} \\ 0 \end{array}$$

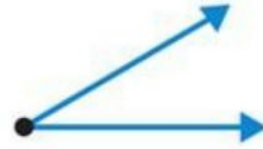
اكتب أسماء الأشكال الآتية:



ب بين ما إذا كان المستقيمان متقاطعين أو متعامدين أو متوازيين:

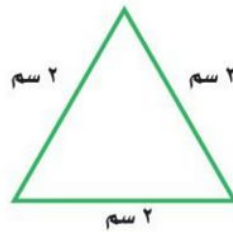


ج صنف كل زاوية إلى قائمة أو حادة أو منفرجة:



د اختر الإجابة الصحيحة:

مثلث قائم الزاوية ومختلف الأضلاع



مثلث حاد الزوايا ومتطابق الأضلاع



نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم
مدرسة

التاريخ: / / ١٤٤٤ هـ
المادة: رياضيات
الزمن: ٣٥ دقيقة

مجموع الدرجات
٢٠

اختبار مادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي (الفترة ١ - الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ)

اسم الطالب	الصف	رابع /
------------	------	--------

٥	اختر الإجابة الصحيحة :	السؤال ١
---	------------------------	----------

١	أوجد ناتج $٨٤ \div ٤$ هي :	أ	١١	ب	١٨	ج	٢١
---	----------------------------	---	----	---	----	---	----

٢	أوجد ناتج $١٦٠٠ \div ٤$ باستعمال الأنماط :	أ	٤٠	ب	٤٠٠	ج	٤٠٠٠
---	--	---	----	---	-----	---	------

٣	قدّر ناتج القسمة $٤٢٤ \div ٦$	أ	٧	ب	١٧	ج	٧٠
---	-------------------------------	---	---	---	----	---	----

٤	أوجد ناتج $٨٣ \div ٥$	أ	١٦ والباقي ٣	ب	١٦	ج	١٦ والباقي ٣٦
---	-----------------------	---	--------------	---	----	---	---------------

٥	يبلغ ثمن ثلاجة ٣٢٠٠ ريال. إذا تمَّ الشراء بالتَّقسِيطِ على ٨ شهور، فكم يبلغ القِسطُ الشَّهريُّ؟	أ	٣٢٠	ب	٣٥٠	ج	٤٠٠
---	---	---	-----	---	-----	---	-----

٧	السؤال ٢
---	----------

الإجابة	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :	١	ناتج قسمة $٢٦ \div ٢$ هو ١٣
✓		٢	ناتج $١٢٠٠٠ \div ٤$ باستعمال الأنماط هو ٣٠
✗		٣	هناك طرائق عدة لتقدير ناتج القسمة ، وإحدى تلك الطرائق هي استعمال العددين المتناغمين.
✓			

ب	أوجد ناتج القسمة :
---	--------------------

$$\begin{array}{r} 162 \\ 2 \overline{) 324} \\ \underline{2} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 004 \\ \underline{004} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 91 \\ 3 \overline{) 93} \\ \underline{9} \\ 03 \\ \underline{03} \\ 0 \end{array}$$

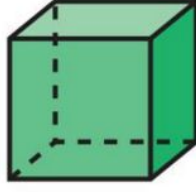
أقلب الورقة

معلمة المادة :

اكتب أسماء الأشكال الآتية :



مضلع سداسي

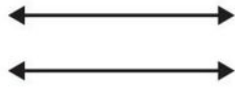


مكعب

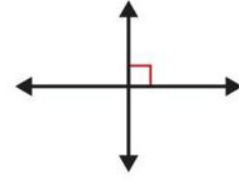


مخروط

ب بين ما إذا كان المستقيمان مقاطعين أو متعامدين أو متوازيين :



متوازيين



متعامدين

ج صنف كل زاوية إلى قائمة أو حادة أو منفرجة :



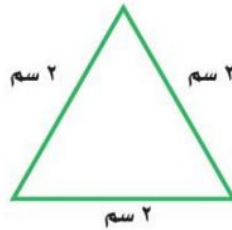
زاوية منفرجة



زاوية حادة

د اختر الإجابة الصحيحة :

مثلث قائم الزاوية ومختلف الأضلاع





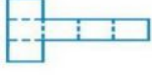

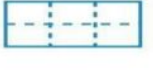
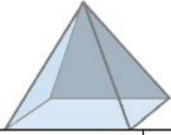

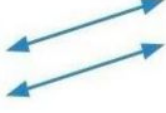
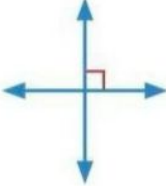

مثلث حاد الزوايا ومتطابق الأضلاع

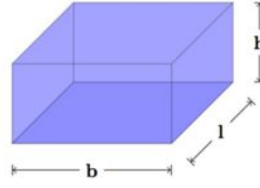


اختبار الفترة الاولى للفترة الدراسية الثانية للعام ١٤٤٧ هـ للصف الرابع ابتدائي

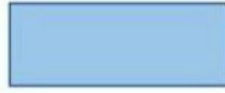
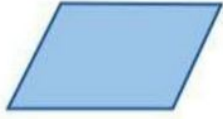
اسم الطالبة /

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة

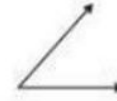
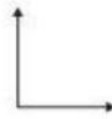
١- قرأت سلمى ٧٥ صفحة من كتاب في ٥ أيام إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم فكم صفحة تقرأ في اليوم الواحد ؟			
(أ) ٥	(ب) ١٠	(ج) ١٥	(د) ١٥٠
٢- ذهب أحمد الى حفل تخرج أخيه من الجامعة وكان هناك ١٢٠٠ خريج قد اصطفوا في ٤ صفوف متساوية ، فكم طالبا في الصف الواحد ؟			
(أ) ٣	(ب) ٣٠	(ج) ٣٠٠	(د) ٣٠٠٠
٣- ماذا يسمى الشكل الثلاثي الأبعاد المرفق الذي له وجه واحد ورأس واحد			
			
(أ) أسطوانة	(ب) منشور	(ج) مخروط	(د) كرة
٤- أي المخططات التالية يمكن أن يمثل مكعبا عند طيه على الخطوط المنقطة دون تداخل ؟			
			
٥- ناتج ٨٣ - ٥ =			
(أ) ١٧	(ب) ١٦ والباقي ٣٦	(ج) ١٦ والباقي ٣	(د) ١٦
٦- إذا اشترى نواف ٤ شنت متماثلة لإبنانة الأربعة ب ٢١٦ ريال فما ثمن الشنطة الواحدة ؟			
(أ) ٤٠ ريال	(ب) ٥٠ ريال	(ج) ٥٤ ريال	(د) ٦٤ ريال
٧- ما عدد أوجه الشكل			
			
(أ) ٣	(ب) ٤	(ج) ٥	(د) ٦
٨- يستطيع عداء ان يركض مسافة ٣٦ كلم في ٣ ساعات ؛ فكم كيلو متر يركض في ساعة واحدة ؟			
(أ) ١٤ كلم	(ب) ١٣ كلم	(ج) ١٢ كلم	(د) ١١ كلم
٩- قرأت العنود ٧٨ صفحة من كتاب في ٥ أيام كم صفحة قرأت كل يوم تقريبا ؟			
(أ) ١٤ صفحة	(ب) ٢٠ صفحة	(ج) ١٦ صفحة	(د) ١٨ صفحة
١٠- أي المستقيمات التالية متوازية :			
			



١١- ما المنظر العلوي للشكل ثلاثي الأبعاد



١٢- أي من الزوايا التالية قائمة ٩٠° ؟



السؤال الثاني : أوجدى ناتج القسمة

$$= ٤ \div ١٢ - ١$$

$$= ٤ \div ١٢٠ - ٢$$

$$= ٤ \div ١٢٠٠ - ٣$$

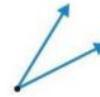
$$= ٤ \div ١٢٠٠٠ - ٤$$

السؤال الثالث: أوجدى ناتج القسمة تقريبا



$$= ٣ \div ٩١٣$$

السؤال الرابع : صنف كلا من الزاويتين الآتيتين إلى حادة ؛ او قائمة ؛ أو منفرجة ؟



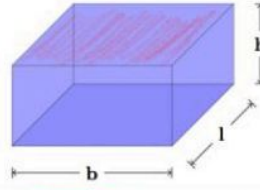
مع تمنياتي لكم بالتوفيق

معلمة المادة /

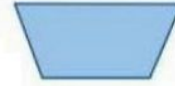
ندى محمد الأحمرى

موقع **مادنتري**

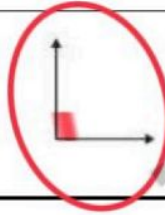
← منشور رباعي



١١- ما المنظر العلوي للشكل ثلاثي الأبعاد



١٢- أي من الزوايا التالية قائمة ٩٠°؟



السؤال الثاني : أوجد ناتج القسمة

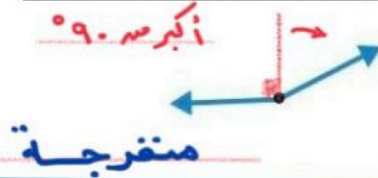
$$\begin{aligned} 3 &= 4 \div 12 & -1 \\ 30 &= 4 \div 120 & -2 \\ 300 &= 4 \div 1200 & -3 \\ 3000 &= 4 \div 12000 & -4 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 2 \\ \hline 28 \\ \times 2 \\ \hline 28 \\ \times 2 \\ \hline 28 \\ \times 2 \\ \hline 28 \end{array}$$

السؤال الثالث: أوجد ناتج القسمة تقريبا

$$\begin{aligned} 3 &= 3 \div 913 \\ 300 &= 3 \div 900 \end{aligned}$$

السؤال الرابع : صف كلا من الزاويتين الآتيتين إلى حادة ؛ او قائمة ؛ او منفرجة ؟



مع تمنياتي لكم بالتوفيق

معلمة المادة /

ندى محمد الأحمرى

اختبار مادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي (الفترة ١ - الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧هـ)

اسم الطالب	الصف	رابع /
------------	-------	------	--------------

٥	اختر الإجابة الصحيحة :	السؤال ١
---	------------------------	----------

١	أوجد ناتج $26 \div 2$ هي :	أ	١١	ب	١٨	ج	١٣
---	----------------------------	---	----	---	----	---	----

٢	أوجد ناتج $1500 \div 3$ باستعمال الأنماط :	أ	٥٠	ب	٥٠٠	ج	٥٠٠٠
---	--	---	----	---	-----	---	------

٣	قدّر ناتج القسمة $161 \div 4$	أ	٤	ب	١٦	ج	٤٠
---	-------------------------------	---	---	---	----	---	----

٤	أوجد ناتج $64 \div 3$	أ	٢١ والباقي ١	ب	٢٠	ج	٢٠ والباقي ٤
---	-----------------------	---	--------------	---	----	---	--------------

٥	يبلغ ثمن ثلاجة ٣٢٠٠ ريال. إذا تمَّ الشراء بالتَّقسِيطِ على ٨ شهور، فكمَّ يبلغ القِسطُ الشَّهريُّ؟	أ	٣٢٠	ب	٣٥٠	ج	٤٠٠
---	---	---	-----	---	-----	---	-----

٧	السؤال ٢
---	----------

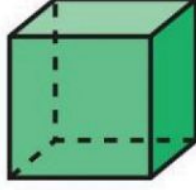
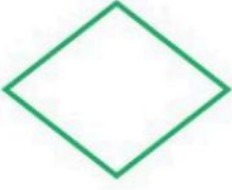
الإجابة	i	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
	١	ناتج قسمة $84 \div 4$ هو ٢١
	٢	ناتج $16000 \div 4$ باستعمال الأنماط هو ٤٠٠
	٣	هناك طرائق عدة لتقدير ناتج القسمة ، وإحدى تلك الطرائق هي استعمال العددين المتناغمين.

ب	أوجد ناتج القسمة :
---	--------------------

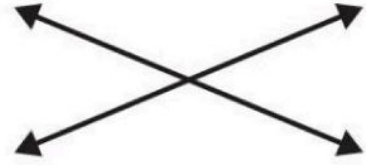
$$\begin{array}{r} \text{ } \\ \hline 4 \quad 5 \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{ } \\ \hline 6 \quad 7 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

اكتب أسماء الأشكال الآتية :



بين ما إذا كان المستقيمان متقاطعين أو متعامدين أو متوازيين :

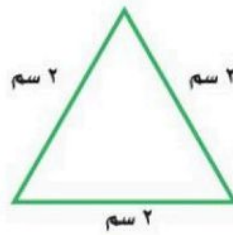


صنف كل زاوية إلى قائمة أو حادة أو منفرجة :



اختر الإجابة الصحيحة :

مثلث قائم الزاوية ومختلف الأضلاع



مثلث حاد الزوايا ومتطابق الأضلاع



مجموع الدرجات
٢٠

التاريخ: / / ١٤٤٤ هـ
المادة: رياضيات
الزمن: ٢٥ دقيقة

اختبار مادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي (الفترة ١ - الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ)

اسم الطالب	صف	رابع /
------------	----	--------

نموذج الاجابة

٥

السؤال ١

١	أوجد ناتج $26 \div 2$ هي:	أ	١١	ب	١٨	ج	١٣
٢	أوجد ناتج $1500 \div 3$ باستعمال الأنماط:	أ	٥٠	ب	٥٠٠	ج	٥٠٠٠
٣	قدّر ناتج القسمة $161 \div 4$	أ	٤	ب	١٦	ج	٤٠
٤	أوجد ناتج $64 \div 3$	أ	٢١ والباقي ١	ب	٢٠	ج	٢٠ والباقي ٤
٥	يبلغ ثمن ثلاجة ٣٢٠٠ ريال. إذا تمّ الشراء بالتقسيط على ٨ شهور، فكم يبلغ القسط الشهري؟	أ	٣٢٠	ب	٣٥٠	ج	٤٠٠

٧

السؤال ٢

الإجابة	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ:
✓	١ ناتج قسمة $84 \div 4$ هو ٢١
✗	٢ ناتج $1600 \div 4$ باستعمال الأنماط هو ٤٠٠
✓	٣ هناك طرائق عدة لتقدير ناتج القسمة ، وإحدى تلك الطرائق هي استعمال العددين المتناغمين.

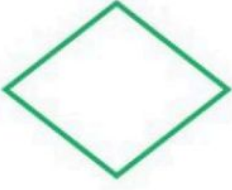
ب أوجد ناتج القسمة:

$$\begin{array}{r} 14 \\ 4 \overline{) 56} \\ \underline{4} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 00 \end{array}$$

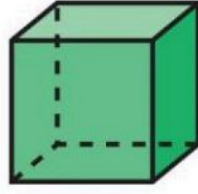
$$\begin{array}{r} 13 \\ 6 \overline{) 78} \\ \underline{6} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 00 \end{array}$$

أقلب الورقة

اكتب أسماء الأشكال الآتية :



شكل رباعي

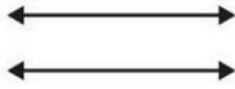


مكعب

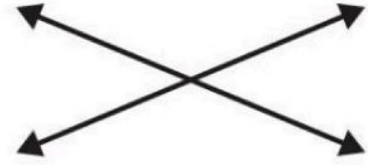


كرة

بين ما إذا كان المستقيمان متقاطعين أو متعامدين أو متوازيين :



متوازيين



متقاطعين

صنف كل زاوية إلى قائمة أو حادة أو منفرجة :



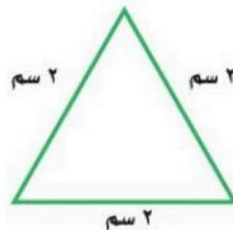
زاوية قائمة



زاوية حادة

اختر الإجابة الصحيحة :

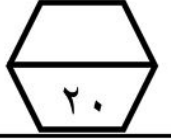
مثلث قائم الزاوية ومختلف الأضلاع



مثلث حاد الزوايا ومتطابق الأضلاع



اختبار (الفصل ٧ - القسمة على عدد من رقم واحد) للصف الرابع الابتدائي



الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ اسم الطالب :

١ ناتج قسمة $48 \div 4 =$

أ

ب

ج

د

١٥

٢ ناتج قسمة $15000 \div 5 =$

أ

ب

ج

د

٣٠٠٠٠

٣ تقدير ناتج القسمة $198 \div 49 =$

أ

ب

ج

د

 $6 = 50 \div 300$

٤ يستطيع عداء أن يركض مسافة ٨٤ كيلو مترا في ٤ ساعات. فكم كيلومترا يركض في ساعة واحدة؟

أ

ب

ج

د

١٠ كيلومتر

٥ سعد أحد لاعبي فريق كرة القدم وقد سجل في مباراة ٤ أهداف، وسجل علي نصف ما سجله سعد، ما مجموع ما سجله الفريق من الأهداف، علما بأن اللاعبين الآخرين لم يسجلوا أي هدف؟

أ

ب

ج

د

٤

٦ ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\times) أمام العبارة الخاطئة :

أ

المقسوم هو العدد الذي سيقسم .

ب

ناتج القسمة هو العدد الذي يتبقى بعد إجراء عملية القسمة .

ج

 $500 = 7 \div 3500$

٧ أوجد ناتج عملية القسمة التالية :

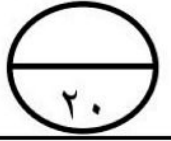
$$\begin{array}{r} \\ 3 \overline{) 93} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 9 \overline{) 324} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 68} \end{array}$$

نموذج الإجابة

للفصل الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي



(الفصل ٧ - القسمة على عدد من رقم واحد) اسم الطالب :

١	أ	١٢	ب	١٣	ج	١٤	د	١٥
ناتج قسمة $٤٨ \div ٤ =$								

٢	أ	٣٠	ب	٣٠٠	ج	٣٠٠٠	د	٣٠٠٠٠
ناتج قسمة $١٥٠٠٠ \div ٥ =$								

٣	أ	$٦ = ٥٠ \div ٣٠٠$	ب	$٤ = ٥٠ \div ٢٠٠$	ج	$٤٠ = ٥٠ \div ٢٠٠$	د	$٢ = ٥٠ \div ١٠٠$
تقدير ناتج القسمة $١٩٨ \div ٤٩$								

٤	أ	١٠ كيلومتر	ب	١٥ كيلومتر	ج	٢٠ كيلومتر	د	٢١ كيلومتر
يستطيع عداء أن يركض مسافة ٨٤ كيلو مترا في ٤ ساعات. فكم كيلومترا يركض في ساعة واحدة ؟								

٥	أ	٤	ب	٦	ج	٨	د	١٠
سعد أحد لاعبي فريق كرة القدم وقد سجل في مباراة ٤ أهداف، وسجل علي نصف ما سجله سعد، ما مجموع ما سجله الفريق من الأهداف، علما بأن اللاعبين الآخرين لم يسجلوا أي هدف ؟								

ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\times) أمام العبارة الخاطئة :			
٦	أ	المقسوم هو العدد الذي سيقسم .	<input checked="" type="checkbox"/>
	ب	ناتج القسمة هو العدد الذي يتبقى بعد إجراء عملية القسمة .	<input checked="" type="checkbox"/>
	ج	$٥٠٠ = ٧ \div ٣٥٠٠$	<input checked="" type="checkbox"/>

أوجد ناتج عملية القسمة التالية :	
٧	$\begin{array}{r} ١٣ \\ ٦ \overline{) ٧٩} \\ \underline{٦} \\ ١٩ \\ \underline{١٨} \\ ١ \end{array}$
	$\begin{array}{r} ٣٦ \\ ٩ \overline{) ٣٢٤} \\ \underline{٢٧} \\ ٥٤ \\ \underline{٥٤} \\ ٠ \end{array}$
	$\begin{array}{r} ١٤٥ \\ ٣ \overline{) ٤٣٥} \\ \underline{٣} \\ ١٣ \\ \underline{١٢} \\ ١٥ \\ \underline{١٥} \\ ٠ \end{array}$

اختبار الفصل السابع للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

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

١٢

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

١	قالت أم رائد: إن ناتج قسمة عمري على ٤ هو ١٠, وأنا بين الثلاثين والخمسين, فما عمرها ؟	أ	٣٠ سنة	ب	٤٠ سنة	ج	٥٠ سنة	د	٦٠ سنة
٢	وزع محمد ١٥ قلما ملونا على ٣ مجموعات من طلاب صفه بالتساوي. ما نصيب كل مجموعة ؟	أ	٣ أقلام	ب	٤ أقلام	ج	٥ أقلام	د	٧ أقلام
٣	عملت هند ٥ أشكال مختلفة من ١٤٥ قطعة تركيب. إذا استعملت العدد نفسه من قطع التركيب لكل شكل, فما عدد قطع التركيب التي استعملت في كل شكل ؟	أ	٢٩ قطعة	ب	٤٤ قطعة	ج	٦٠ قطعة	د	٧٣ قطعة
٤	إذا كان سعر الكيلو جرام الواحد من الأرز ٧ ريال, فكم كيلو جراما يمكن شراؤه بمبلغ ٨٤٧ ريال ؟	أ	١٠٠ كيلو جرام	ب	١٢١ كيلو جرام	ج	٢٢١ كيلو جرام	د	٢٢٢ كيلو جرام
٥	لدى أمل ٢٤ كتابا, وتريد أن توزعها بالتساوي على ٦ رفوف. كم كتابا تضع على كل رف ؟	أ	٤ كتب	ب	٥ كتب	ج	٦ كتب	د	١٤ كتابا
٦	يحتوي صندوق على ٤ قمصان من النوع نفسه, ثمنها ١١٦ ريالا. ما ثمن القميص الواحد ؟	أ	١٣ ريالا	ب	٢٩ ريالا	ج	٤٥ ريالا	د	٩٥ ريالا
٧	استأجر ٨ أشخاص سيارة بمبلغ ٤٣٢ ريالا, للسفر من الرياض الى الدمام. إذا اشتركوا في دفع الأجرة بالتساوي فكم يدفع كل منهم ؟	أ	٥٤ ريالا	ب	٧٩ ريالا	ج	٨١ ريالا	د	١٠٠ ريال
٨	ما العدد المناسب في \square لتصبح الجملة $8000 \div \square = 1000$ صحيحة ؟	أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٨
٩	يبليغ ثمن ثلاجة ٤٥٠٠ ريال. إذا تم شراؤها بالتقسيط على ٩ شهور, فكم يبليغ القسط الشهري ؟	أ	٦٠ ريال	ب	٩٠٠ ريال	ج	٥٠٠ ريال	د	٦٥٠ ريال
١٠	قرأ فهد ٧٨ صفحة من كتاب في ٥ أيام. كم صفحة تقريبا قرأ كل يوم ؟	أ	١٤ صفحه	ب	١٦ صفحه	ج	١٩ صفحه	د	٢٣ صفحه

(أ) أوجد ناتج القسمة :

$$\begin{array}{r} \\ 7 \overline{) 987} \end{array}$$

(ب) ما الأعداد التي تجعل الجمل التالية صحيحة

$$\square = 4 \div 2800$$

$$\square = 4 \div 280$$

$$\square = 4 \div 28$$

(أ) مع ناصر وليث ٢٧ ريالاً ، إذا كان ما مع ناصر يزيد ٧ ريالات على ما مع ليث ، فكم مع ليث؟

.....

.....

(ب) أستعمل الخطة التي تراها مناسبة للحل

اشترت فاتن ٣ أشياء من القائمة التالية :

لعبة بـ ٢٠ ريال	خاتما بـ ١٠ ريالات	أقلام تلوين بـ ٥ ريالات	كتاب ألوان بـ ١٥ ريالاً
فإذا أعطت البائع ٤٠ ريالاً ثمنها لها . ما الأشياء الثلاثة التي اشترتها ؟			

.....

.....

المادة: رياضيات
الصف: الرابع الابتدائي
الزمن:
عدد الأوراق: ٢

نموذج الإجابة

وزارة التعليم
إدارة تعليم
مدرسة

اختبار الفصل السابع للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

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

١٢

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

١	قالت أم رائد: إن ناتج قسمة عمري على ٤ هو ١٠, وأنا بين الثلاثين والخمسين, فما عمرها؟ (١)	أ	٣٠ سنة	ب	٤٠ سنة	ج	٥٠ سنة	د	٦٠ سنة
٢	وزع محمد ١٥ قلما ملونا على ٣ مجموعات من طلاب صفه بالتساوي. ما نصيب كل مجموعة؟ (١)	أ	٣ أقلام	ب	٤ أقلام	ج	٥ أقلام	د	٧ أقلام
٣	عملت هند ٥ أشكال مختلفة من ١٤٥ قطعة تركيب. إذا استعملت العدد نفسه من قطع التركيب لكل شكل, فما عدد قطع التركيب التي استعملت في كل شكل؟ (١)	أ	٢٩ قطعة	ب	٤٤ قطعة	ج	٦٠ قطعة	د	٧٣ قطعة
٤	إذا كان سعر الكيلو جرام الواحد من الأرز ٧ ريال, فكم كيلو جراما يمكن شراؤه بمبلغ ٨٤٧ ريال؟ (٢)	أ	١٠٠ كيلو جرام	ب	١٢١ كيلو جرام	ج	٢٢١ كيلو جرام	د	٢٢٢ كيلو جرام
٥	لدى أمل ٢٤ كتابا, وتريد أن توزعها بالتساوي على ٦ رفوف. كم كتابا تضع على كل رف؟ (١)	أ	٤ كتب	ب	٥ كتب	ج	٦ كتب	د	١٤ كتابا
٦	يحتوي صندوق على ٤ قمصان من النوع نفسه, ثمنها ١١٦ ريالا. ما ثمن القميص الواحد؟ (١)	أ	١٣ ريالا	ب	٢٩ ريالا	ج	٤٥ ريالا	د	٩٥ ريالا
٧	استأجر ٨ أشخاص سيارة بمبلغ ٤٣٢ ريالا, للسفر من الرياض الى الدمام. إذا اشتركوا في دفع الأجرة بالتساوي فكم يدفع كل منهم؟ (١)	أ	٥٤ ريالا	ب	٧٩ ريالا	ج	٨١ ريالا	د	١٠٠ ريال
٨	ما العدد المناسب في \square لتصبح الجملة $\square \div ٨٠٠٠ = ١٠٠٠$ صحيحة؟ (١)	أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٨
٩	يبغ ثمن ثلاجة ٤٥٠٠ ريال. إذا تم شراؤها بالتقسيم على ٩ شهور, فكم يبلغ القسط الشهري؟ (١)	أ	٦٠ ريال	ب	٩٠٠ ريال	ج	٥٠٠ ريال	د	٦٥٠ ريال
١٠	قرأ فهد ٧٨ صفحة من كتاب في ٥ أيام. كم صفحة تقريبا قرأ كل يوم؟ (٢)	أ	١٤ صفحه	ب	١٦ صفحه	ج	١٩ صفحه	د	٢٣ صفحه

٢,٥

$$\begin{array}{r}
 141 \\
 7 \overline{) 987} \\
 \underline{7} \\
 28 \\
 \underline{28} \\
 7 \\
 \underline{7} \\
 0
 \end{array}$$

(أ) أوجد ناتج القسمة :

(ب): ما الأعداد التي تجعل الجمل التالية صحيحة

١,٥

$700 = 4 \div 2800$

$70 = 4 \div 280$

$7 = 4 \div 28$

(أ) مع ناصر وليث ٢٧ ريالاً ، إذا كان ما مع ناصر يزيد ٧ ريالاً على ما مع ليث ، فكم مع ليث؟

٢

مع ليث ١٠ ريالاً

(ب) أستعمل الخطة التي تراها مناسبة للحل

اشترت فتن ٣ أشياء من القائمة التالية :

لعبة بـ ٢٠ ريال	خاتما بـ ١٠ ريالاً	أقلام تلوين بـ ٥ ريالاً	كتاب ألوان بـ ١٥ ريالاً
-----------------	--------------------	-------------------------	-------------------------

فإذا أعطت البائع ٤٠ ريالاً ثمنها لها . ما الأشياء الثلاثة التي اشترتها ؟

كتاب ألوان + خاتم + لعبة

$40 = 20 + 5 + 15$

موقع



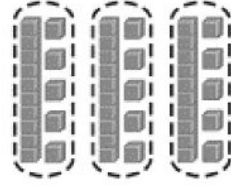
تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

للفصل الرابع ابتدائي

اختبار الفصل السابع (القسم على عدد من رقم واحد)

الإسم..... الفصل.....

اختر الإجابة الصحيحة مع توضيح طريقة الحل



السؤال الأول :-
أكتب جملة القسمة المناسبة

$$= 3 \div 30$$

ج

$$= 3 \div 45$$

ب

$$= 3 \div 15$$

أ

السؤال الثاني :-

اوجد ناتج القسمة

$$= 4 \div 24000$$

$$6000$$

ج

$$8000$$

ب

$$6$$

أ

السؤال الثالث :-

قرأت سلمى ٧٥ صفحة من كتاب في خمسة أيام إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم ،
فكم صفحة قرأت في اليوم الواحد؟

$$150$$

ج

$$15$$

ب

$$5$$

أ

السؤال الرابع : قدر ناتج القسمة

$$..... = 8 \div 642$$

$$10$$

ج

$$90$$

ب

$$80$$

أ

السؤال الخامس : قدر ناتج القسمة

$$..... = 6 \div 1168$$

$$500$$

ج

$$2000$$

ب

$$200$$

أ

.....، ٢٣، ١١، ٥، ٢

السؤال السادس : اكمل النمط التالي :-

$$34$$

ج

$$47$$

ب

$$46$$

أ

السؤال السابع :

أراد شخص شراء ثلاث هدايا بالسعر نفسه إذا اعطى البائع ١٠٠ ريال وكان الباقي ٧ ريالات.
فكم سعر الهدية الواحدة؟

$$31$$

ج

$$39$$

ب

$$93$$

أ



أجب عن الأسئلة التالية:-

السؤال الثامن:-

١- أوجد ناتج القسمة وتحقق من صحته :

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 33} \\ \underline{6} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 5 \overline{) 59} \\ \underline{10} \\ 90 \\ \underline{90} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 415} \\ \underline{4} \\ 15 \\ \underline{30} \\ 15 \\ \underline{15} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 4 \overline{) 125} \\ \underline{8} \\ 45 \\ \underline{40} \\ 50 \\ \underline{40} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$$

السؤال التاسع:

اشترت فاتن ٣ أشياء من القائمة التالية:

كتاب ألوان بـ ١٥ ريالاً	فولاً سودانياً بـ ٥ ريالاً	خاتماً بـ ١٠ ريالاً	لعبة بـ ٢٠ ريالاً
-------------------------	----------------------------	---------------------	-------------------

فإذا أعطت البائع ٤٠ ريالاً ثمناً لها. ما الأشياء الثلاثة التي اشترتها؟

للفصل الرابع ابتدائي

اختبار الفصل السابع (القسمة على عدد من رقم واحد)

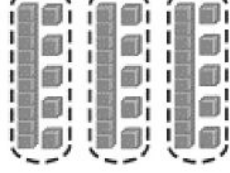
الفصل

الإسم

نموذج الإجابة

اختر الإجابة الصحيحة

السؤال الأول :-
أكتب جملة القسمة المناسبة



$$= 3 \div 30$$

ج

$$= 3 \div 45$$

ب

$$= 3 \div 15$$

أ

السؤال الثاني :-

اوجد ناتج القسمة

$$= 4 \div 24000$$

$$6000$$

ج

$$8000$$

ب

$$6$$

أ

السؤال الثالث :-

قرأت سلمى ٧٥ صفحة من كتاب في خمسة أيام إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم ،
فكم صفحة قرأت في اليوم الواحد؟

$$150$$

ج

$$15$$

ب

$$5$$

أ

السؤال الرابع : قدر ناتج القسمة

$$..... = 8 \div 642$$

$$10$$

ج

$$90$$

ب

$$80$$

أ

السؤال الخامس : قدر ناتج القسمة

$$..... = 6 \div 1168$$

$$500$$

ج

$$2000$$

ب

$$200$$

أ

$$....., 23, 11, 5, 2$$

السؤال السادس : اكمل النمط التالي :-

$$34$$

ج

$$47$$

ب

$$46$$

أ

السؤال السابع :

أراد شخص شراء ثلاث هدايا بالسعر نفسه إذا اعطى البائع ١٠٠ ريال وكان الباقي ٧ ريالات.
فكم سعر الهدية الواحدة؟

$$31$$

ج

$$39$$

ب

$$93$$

أ



أجب عن الأسئلة التالية:-

السؤال الثامن:-

١- أوجد ناتج القسمة وتحقق من صحته :

$$\begin{array}{r} 16 \\ 2 \overline{) 33} \\ \underline{20} \\ 13 \\ \underline{12} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ 5 \overline{) 59} \\ \underline{50} \\ 9 \\ \underline{5} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 205 \\ 2 \overline{) 410} \\ \underline{40} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ 4 \overline{) 125} \\ \underline{12} \\ 5 \\ \underline{4} \\ 1 \end{array}$$

السؤال التاسع:

اشترت فاتن ٣ أشياء من القائمة التالية:

لعبة بـ ٢٠ ريالاً	خاتمًا بـ ١٠ ريالاً	فولاً سودانيًا بـ ٥ ريالاً	كتاب ألوان بـ ١٥ ريالاً
-------------------	---------------------	----------------------------	-------------------------

فإذا أعطت البائع ٤٠ ريالاً ثمنًا لها. ما الأشياء الثلاثة التي اشترتها؟

اختبار الفصل السابع (القسمة على عدد من رقم واحد)

الصف / الرابع

الاسم /

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي :

١- العدد ٦ في الجملة العددية التالية ($٦ \div ٤٢٠٠ = ٧٠٠$) هو

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

٢- العدد الذي يجعل الجملة العددية الآتية صحيحة ($٨ \div ٥٦٠٠ = \dots\dots$) هو

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

٣- تقدير ناتج قسمة ($١٧٦١ \div ٤$) يساوي

أ	٤٠٠	ب	٥٠٠	ج	٣٠٠	د	٢٠٠
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٤- يكسب عامل ٥ ريالآت أجره غسيل سيارة واحدة إذا كسب ٣٥ ريال فكم سيارة قام بغسلها ؟

أ	٥	ب	٦	ج	٧	د	٨
---	---	---	---	---	---	---	---

٥- صندوق فيه ٧٢٠ عود أسنان موزعة على علب في كل منها ٩٠ عوداً فكم علبة في الصندوق ؟

أ	٨٠	ب	٧٠	ج	٦٠	د	٥٠
---	----	---	----	---	----	---	----

السؤال الثاني : أ) أوجد ناتج القسمة :

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 468} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 5 \overline{) 59} \end{array}$$

ب) يقوم منصور بزيارة عمه فيقطع ٥ كيلومترات ذهاباً وإياباً إذا قطع مسافة ٢٠ كيلومتراً فكم مرة زار عمه ؟

.....

.....

اختبار الفصل السابع (القسمة على عدد من رقم واحد)

الصف / الرابع

الاسم /

نموذج الاجابة

السؤال الأول : اذ

١- العدد ٦ في الجملة العددية التالية ($٦ \div ٤٢٠٠ = ٧٠٠$) هو

أ المقسوم ب المقسوم عليه ج ناتج القسمة د الباقي

٢- العدد الذي يجعل الجملة العددية الآتية صحيحة ($٨ \div ٥٦٠٠ = \dots$) هو

أ ٧٠٠ ب ٦٠٠ ج ٥٠٠ د ٤٠٠

٣- تقدير ناتج قسمة ($١٧٦١ \div ٤$) يساوي

أ ٤٠٠ ب ٥٠٠ ج ٣٠٠ د ٢٠٠

٤- يكسب عامل ٥ ريالات أجره غسل سيارة واحدة إذا كسب ٣٥ ريال فكم سيارة قام بغسلها ؟

أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ٨

٥- صندوق فيه ٧٢٠ عود أسنان موزعة على علب في كل منها ٩٠ عوداً فكم علبة في الصندوق ؟

أ ٨٠ ب ٧٠ ج ٦٠ د ٥٠

السؤال الثاني : أ) أوجد ناتج القسمة :

$$\begin{array}{r} ٢٣٤ \\ ٢ \overline{) ٤٦٨} \\ \underline{٤} \\ ٠٦٠ \\ \underline{٦} \\ ٠٠٠ \\ \underline{٠} \\ ٠ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١١ \\ ٥ \overline{) ٥٩} \\ \underline{٥} \\ ٠٩ \\ \underline{٠} \\ ٩ \\ \underline{٥} \\ ٤ \end{array}$$

ب) يقوم منصور بزيارة عمه فيقطع ٥ كيلومترات ذهاباً وإياباً إذا قطع مسافة ٢٠ كيلومتراً فكم مرة زار عمه ؟

$$٤ = ٥ \div ٢٠$$

مراجعة المدرسة :

موقع

معلم /ة المارة :

أ) اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- يسمى العدد الذي يبقى بعد انتهاء عملية القسمة ؟

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

٢- ناتج قسمة $18000 \div 2 = \dots\dots$

أ	٩٠٠٠	ب	٩٠٠	ج	٨٠٠٠	د	٨٠٠
---	------	---	-----	---	------	---	-----

٣- لدى أمل ٢٤ كتاباً تريد توزيعها على ٦ رفوف ، فكم كتاباً تضع في كل رف ؟

أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧
---	---	---	---	---	---	---	---

٤- العدد المناسب في \square لتصبح الجملة صحيحة $3500 \div \square = 700$ ؟

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

٥- حبل طوله ٢٠٤ قطع الى ٤ أجزاء متساوية ، أي الخيارات التالية تعطي طول القطعة الواحدة ؟

أ	$4 + 204$	ب	$4 - 204$	ج	4×204	د	$4 \div 204$
---	-----------	---	-----------	---	----------------	---	--------------

٦- قدرى ناتج قسمة $3623 \div 4 = \dots\dots$

أ	٩٠٠٠	ب	٩٠٠	ج	٨٠٠٠	د	٨٠٠
---	------	---	-----	---	------	---	-----

ج) لدى سعاد خمس أوراق نقدية قيمتها معاً ٦٢ ريالاً ، فما فئات الأوراق النقدية التي معها ؟

ب) أوجدى ناتج القسمة

$$\begin{array}{r} \underline{\quad} \overline{) 286} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{\quad} \overline{) 59} \\ 5 \end{array}$$

١) اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- يسمى العدد الذي يبقى بعد انتهاء عملية القسمة ؟

١	المقسوم	ب	المقسوم عليه	ج	ناتج القسمة	د	الباقى
---	---------	---	--------------	---	-------------	---	--------

٢- ناتج قسمة $18000 \div 2 = \dots\dots$

١	٩٠٠٠	ب	٩٠٠	ج	٨٠٠٠	د	٨٠٠
---	------	---	-----	---	------	---	-----

٣- لدى أمل ٢٤ كتاباً تريد توزيعها على ٦ رفوف ، فكم كتاباً تضع في كل رف ؟

١	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧
---	---	---	---	---	---	---	---

٤- العدد المناسب في \square لتصبح الجملة صحيحة $3500 \div \square = 700$ ؟

١	٣	ب	٤	ج	٥	د	٦
---	---	---	---	---	---	---	---

٥- حبل طوله ٢٠٤ قطع الى ٤ أجزاء متساوية ، أي الخيارات التالية تعطي طول القطعة الواحدة ؟

١	$4 + 204$	ب	$4 - 204$	ج	4×204	د	$4 \div 204$
---	-----------	---	-----------	---	----------------	---	--------------

٦- قدرني ناتج قسمة $3623 \div 4 = \dots\dots$

١	٩٠٠٠	ب	٩٠٠	ج	٨٠٠٠	د	٨٠٠
---	------	---	-----	---	------	---	-----

ج) لدى سعاد خمس أوراق نقدية قيمتها معاً ٦٢ ريالاً ، فما فئات الأوراق النقدية التي معها ؟

ورقتان من فئة ريال
ورقتان من فئة ٥
ورقة من فئة ٥٠

ب) أوجدني ناتج القسمة

$$\begin{array}{r} 143 \\ 2 \overline{) 286} \\ \underline{2} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ 5 \overline{) 59} \\ \underline{5} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

المادة: رياضيات	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
الصف : الرابع الابتدائي		وزارة التعليم
الزمن:		إدارة تعليم
عدد الأوراق : ٢		مدرسة

اختبار الفصل السابع للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

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

١١

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

١	ماذا يسمى العدد ٨٥ في مسألة القسمة التالية $٨٥ \div ٥$ ؟	أ	ناتج القسمة	ب	المقسوم	ج	المقسوم عليه	د	باقي القسمة
٢	ناتج قسمة $٢٨ \div ٢ =$	أ	١٢	ب	١٤	ج	١٦	د	١٨
٣	ناتج قسمة $٤٢ \div ٥ =$	أ	٨ والباقي ٢	ب	٧ والباقي ٢	ج	٨	د	٧
٤	باقي قسمة $٢٥ \div ٧$ هو:	أ	صفر	ب	٢	ج	٣	د	٤
٥	قسمت المعلمة ٣٥ طالبة على ٧ مجموعات بالتساوي، فكم طالبة في كل مجموعة؟	أ	٢	ب	٤	ج	٥	د	٦
٦	ناتج قسمة $٧٤٤ \div ٦ =$	أ	١١٩	ب	١٢٠	ج	١٢٤	د	١٢٦
٧	ما العدد الذي يمكن وضعه في \square لتصبح الجملة $\square \div ٦٠٠ = ١٠٠٠$ صحيحة؟	أ	٦	ب	٦٠	ج	٦٠٠	د	٦٠٠٠
٨	يبلغ ثمن ثلاجة ٣٢٠٠ ريال، تم شراؤها بالتقسيط على ٨ شهور، فإن مبلغ القسط الشهري:	أ	٢٠٠	ب	٣٠٠	ج	٤٠٠	د	٦٠٠
٩	تقدير ناتج قسمة $١٦١ \div ٤ =$ تقريباً	أ	٢٠	ب	٤٠	ج	٦٠	د	٨٠
١٠	ما العدد التالي في النمط: ٢٤، ٣٦، ٤٨، ٦٠،؟	أ	٨٤	ب	٧٢	ج	٧٠	د	٦٢

(أ) أوجد ناتج القسمة:

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 286} \\ \underline{4} \\ 8 \\ \underline{6} \\ 2 \\ \underline{2} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 3 \overline{) 64} \\ \underline{6} \\ 4 \\ \underline{3} \\ 1 \end{array}$$

(ب) لدى مدرس التربية الفنية ٨٦ قلم تلوين. إذا وزعها على ٥ علب، فما العدد التقريبي للأقلام في كل علبة؟

(أ) يستطيع عداء أن يركض مسافة ٣٦ كيلو متراً في ٣ ساعات. فكم كيلو متراً يركض في ساعة واحدة؟

(ب) عندما ذهب منصور إلى المطار رأى ١٨ محركاً على ٧ طائرات؛ منها طائرات بمحركين وأخرى بأربعة محركات. فكم طائرة من كل نوع رأى منصور؟

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

نموذج الإجابة

اختبار الفصل السابع للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

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

١١

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

١	ماذا يسمى العدد ٨٥ في مسألة القسمة التالية $٨٥ \div ٥ = ؟$ ①	أ	ناتج القسمة	ب	المقسوم	ج	المقسوم عليه	د	باقي القسمة
٢	ناتج قسمة $٢٨ \div ٢ = ١٤$ ①	أ	١٢	ب	١٤	ج	١٦	د	١٨
٣	ناتج قسمة $٤٢ \div ٥ = ٨$ ①	أ	٨ والباقي ٢	ب	٧ والباقي ٢	ج	٨	د	٧
٤	باقي قسمة $٢٥ \div ٧$ هو: ①	أ	صفر	ب	٢	ج	٣	د	٤
٥	قسمت المعلمة ٣٥ طالبة على ٧ مجموعات بالتساوي، فكم طالبة في كل مجموعة؟ ①	أ	٢	ب	٤	ج	٥	د	٦
٦	ناتج قسمة $٧٤٤ \div ٦ = ١٢٤$ ②	أ	١١٩	ب	١٢٠	ج	١٢٤	د	١٢٦
٧	ما العدد الذي يمكن وضعه في \square لتصبح الجملة $\square \div ٦٠٠ = ١٠٠٠$ صحيحة؟ ①	أ	٦	ب	٦٠	ج	٦٠٠	د	٦٠٠٠
٨	يبلغ ثمن ثلاجة ٣٢٠٠ ريال، تم شراؤها بالتقسيط على ٨ شهور، فإن مبلغ القسط الشهري: ①	أ	٢٠٠	ب	٣٠٠	ج	٤٠٠	د	٦٠٠
٩	تقدير ناتج قسمة $١٦١ \div ٤ = \dots$ تقريباً ①	أ	٢٠	ب	٤٠	ج	٦٠	د	٨٠
١٠	ما العدد التالي في النمط: ٢٤، ٣٦، ٤٨، ٦٠،؟ ①	أ	٨٤	ب	٧٢	ج	٧٠	د	٦٢

(أ) أوجد ناتج القسمة:

○

$$\begin{array}{r} 143 \\ 2 \overline{) 286} \\ \underline{2} \\ 08 \\ \underline{08} \\ 06 \\ \underline{06} \\ 00 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 21 \\ 3 \overline{) 64} \\ \underline{6} \\ 04 \\ \underline{03} \\ 10 \end{array}$$

(ب) لدى مدرس التربية الفنية ٨٦ قلم تلوين. إذا وزعها على ٥ علب، فما العدد التقريبي للأقلام في كل علبة؟ ①

إجابة ممكنة بإستعمال التقريب لأقرب ١٠: $90 \div 5 = 18$ قلم تقريباً

إجابة ممكنة بإستعمال الأعداد المتناغمة: $85 \div 5 = 17$ قلم تقريباً

(أ) يستطيع عداء أن يركض مسافة ٣٦ كيلو متراً في ٣ ساعات. فكم كيلو متراً يركض في ساعة واحدة؟ ②

$$36 \div 3 = 12 \text{ كلم}$$

(ب) عندما ذهب منصور إلى المطار رأى ١٨ محركاً على ٧ طائرات؛ منها طائرات بمحركين وأخرى بأربعة محركات. فكم طائرة من كل نوع رأى منصور؟ ②

طائرتين ب ٤ محركات
و خمس طائرات بمحركين

الصف : الرابع الابتدائي


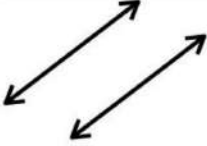
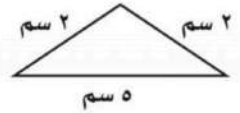
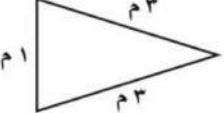
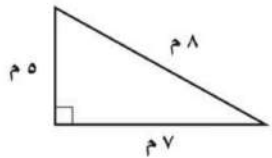
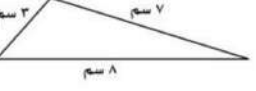
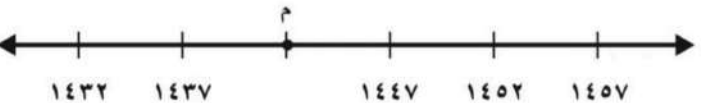

المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ


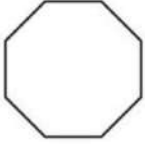

اختبار : الفصل الثامن

الاسم /	الصف /	الدرجة /
---------------	--------------	----------

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

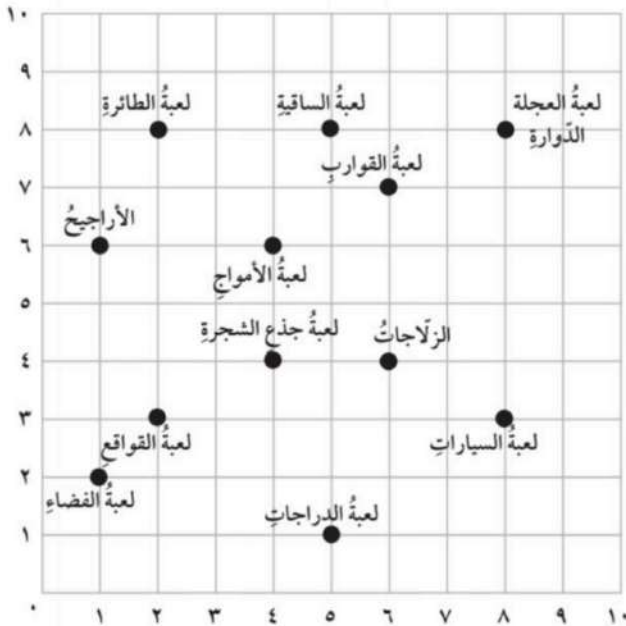
١	ما اسم المضلع في الشكل						
أ	خماسي	ب	سداسي	ج	رباعي	د	ثماني
٢	شكل ثلاثي الأبعاد يمكن صنعه بواسطة دائرتين ومستطيل ؟						
أ	الكرة	ب	المكعب	ج	الأسطوانة	د	المستطيل
٣	المستقيمان في الشكل المجاور :						
أ	متوازيين	ب	متقاطعين	ج	متعامدين	د	غير ذلك
٤	أي المثلثات التالية متطابق الضلعين و حاد الزوايا؟						
أ		ب		ج		د	
٥	ما العدد الذي تمثله النقطة م على خط الأعداد						
أ	١٤٤٢	ب	١٣٣٨	ج	١٤٠٠	د	١٤٤٣
٦	ما نوع الزاوية في الشكل المجاور ؟						
أ	حادة	ب	قائمة	ج	منفرجة	د	مستقيمة

السؤال الثاني: أ) ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات التالية

١	المثلث الذي فيه زاوية قياسها 120° هو مثلث حاد الزاوية	
٢	لشكل المجاور تماثل دوراني	
٣	الشكل المجاور يمثل مضلعًا	
٤	للمخروط رأس واحد فقط	

ب) قرأ مشعل ١٢ صفحة من كتاب يوم الإثنين ، و ٢٤ صفحة يوم الثلاثاء ، و ٣٦ صفحة يوم الأربعاء ، فإذا استمرّ هذا النمط في القراءة ، فكم صفحة سيقرا يوم الخميس ؟

ج) الشبكة المجاورة تبين مواقع الألعاب المختلفة في مدينة الألعاب، حل المسائل التالية اعتمادًا على الشبكة ؟



١- ما الزوج المرتب الذي تقع عنده لعبة الفضاء ؟

٢- ما اللعبة التي تقع عند الزوج المرتب (٨ ، ٣)

نموذج الإجابة

الصف : الرابع الابتدائي


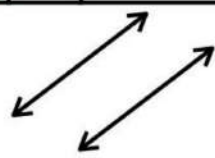
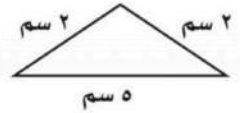

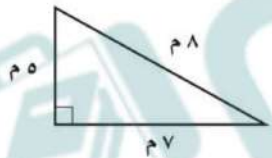
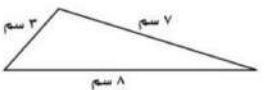

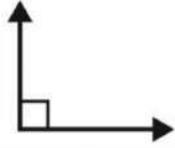
المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٣ هـ


اختبار : الفصل الثامن

الاسم /	الصف /	الدرجة /
---------------	--------------	----------

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	ما اسم المضلع في الشكل			
أ	خماسي	ب سداسي ج رباعي د ثماني		
٢	شكل ثلاثي الأبعاد يمكن صنعه بواسطة دائرتين ومستطيل ؟			
أ	الكرة	ب المكعب ج الأسطوانة د المستطيل		
٣	المستقيمان في الشكل المجاور :			
أ	متوازيين	ب متقاطعين ج متعامدين د غير ذلك		
٤	أي المثلثات التالية متطابق الضلعين و حاد الزوايا؟			
أ		ب 	ج 	د 
٥	ما العدد الذي تمثله النقطة م على خط الأعداد			
أ	١٤٤٢	ب ١٣٣٨ ج ١٤٠٠ د ١٤٤٣		
٦	ما نوع الزاوية في الشكل المجاور ؟			
أ	حادة	ب قائمة ج منفرجة د مستقيمة		

السؤال الثاني: أ) ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات التالية

✓	المثلث الذي فيه زاويه قياسها ١٢٠° هو مثلث حاد الزاوية	١
X	 لشكل المجاور تماثل دوراني	٢
✓	 الشكل المجاور يمثل مضلعًا	٣
✓	 للمخروط رأس واحد فقط	٤

ب) قرأ مشعل ١٢ صفحة من كتاب يوم الإثنين ، و ٢٤ صفحة يوم الثلاثاء ، و ٣٦ صفحة يوم الأربعاء ، فإذا استمرّ هذا النمط في القراءة ، فكم صفحة سيقراً يوم الخميس ؟

٤٨

ج) الشبكة المجاورة تبين مواقع الألعاب المختلفة في مدينةٍ للألعاب، حل المسائل التالية اعتمادًا على الشبكة ؟



١- ما الزوج المرتب الذي تقع عنده لعبة الفضاء؟ (١، ٢)

٢- ما اللعبة التي تقع عند الزوج المرتب (٣، ٨)

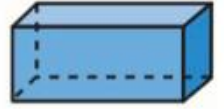
لعبة السيارات

المخطط التالي للشكل الثلاثي الأبعاد

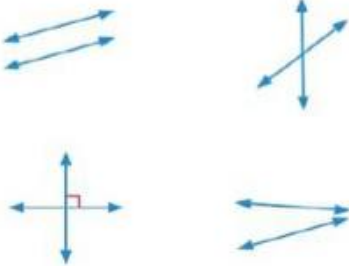
- أ المنشور الثلاثي
ب المكعب
ج الهرم



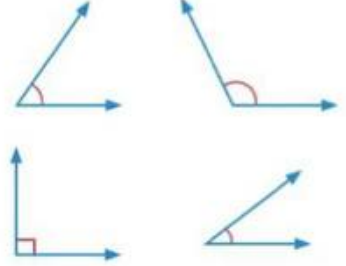
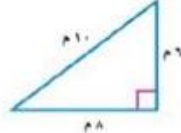
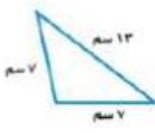
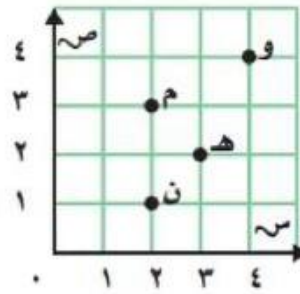
- اسم الشكل :
عدد الأوجه :
عدد الأحرف :
عدد الرؤوس :



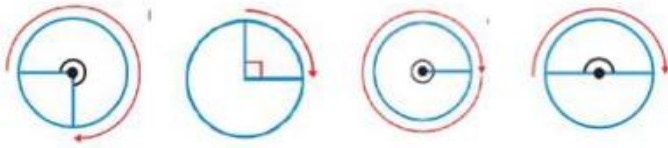
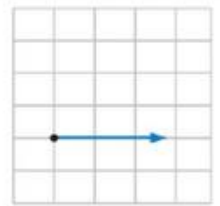
حدد العلاقة بين المستقيمات (متوازية _ متقاطعة _ متعامدة)



صنف الزوايا الى (حادة _ منفرجة _ قائمة)

صنف المثلثات الى (حاد الزوايا _ قائم الزاوية _ منفرج الزاوية)
والى (متطابق الأضلاع _ مختلف الأضلاع _ متطابق الضلعين).....
..........
..........
.....يقع حرف ن عند الزوج المرتب
(،)

الإحداثي السيني لموقع و

الحرف الذي يقع عند الزوج
المرتب (٠ ، ٠) هو.....
أكتب قياس الزوايا ب (الدرجات و الدورات)(أرسم مستقيم يوازي
المستقيم المرسوم)(أرسم زاوية منفرجة)
اختر الإجابة الصحيحة :

١	الزاوية التي قياسها أقل من ٩٠° وأكبر من الصفر هي	أ الحادة	ب القائمة	ج المنفرجة
٢	ما العدد الذي تمثله النقطة هـ	أ ١٠٠٠	ب ١١٠٠	ج ١٢٠٠
٣	اكتشف النمط و اكتب العدد المفقود	أ ٦٠	ب ٨٠	ج ٩٠
٤	الغير الصحيح لوصف الشكل التالي	أ مضلع سداسي	ب له تماثل دوراني عند ١٨٠°	ج ليس مضلع لوجود انحناء
٥	له طول وعرض وارتفاع هو الشكل	أ ثلاثي الأبعاد	ب ثنائي الأبعاد	ج المضلع
٦	الصحيح للشكل التالي	أ مضلع له ٤ أضلاع	ب ليس مضلع	ج شكل ثنائي الأبعاد

نموذج الإجابة

اختبار رابع _ الفصل ٨ _ رياضيات

٢٠ /

المخطط التالي للشكل الثلاثي الأبعاد

- المنشور الثلاثي (أ)
المكعب (ب)
الهرم (ج)

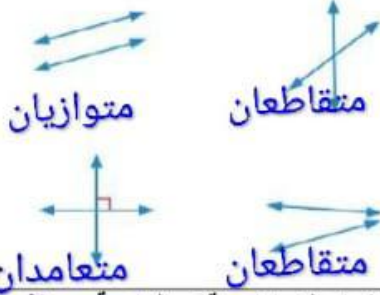


اسم الشكل : منشور رباعي

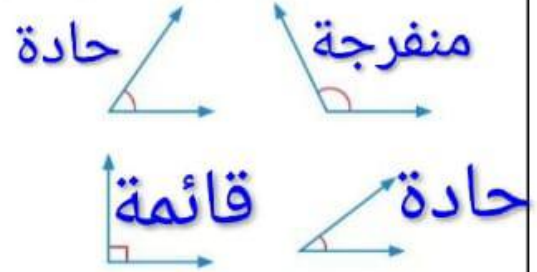
- عدد الأوجه : ٦
عدد الأحرف : ١٢
عدد الرؤوس : ٨.....



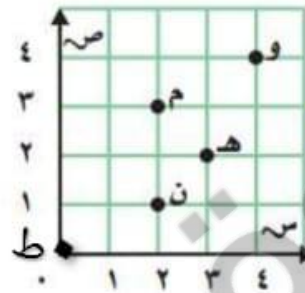
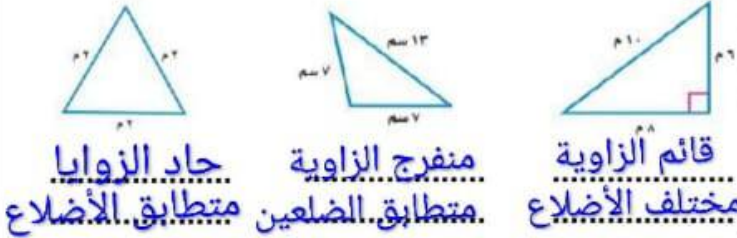
حدد العلاقة بين المستقيمتين (متوازية _ متقاطعة _ متعامدة)



صنف الزوايا الى (حادة _ منفرجة _ قائمة)



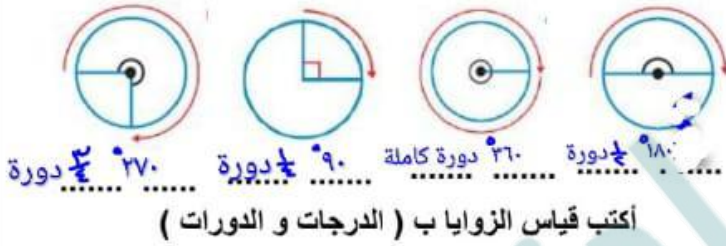
صنف المثلثات الى (حاد الزوايا _ قائم الزاوية _ منفرج الزاوية)
والى (متطابق الأضلاع _ مختلف الأضلاع _ متطابق الضلعين)



يقع حرف ن عند الزوج المرتب (١, ٢)

الإحداثي السيني لموقع و هو (٤, ٤)

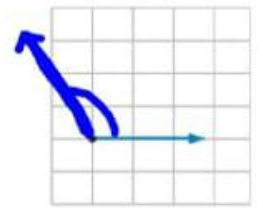
الحرف الذي يقع عند الزوج المرتب (٠, ٠) هو ط



أكتب قياس الزوايا ب (الدرجات و الدورات)



(أرسم مستقيم يوازي المستقيم المرسوم)


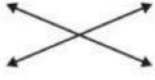
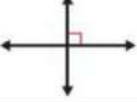

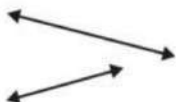








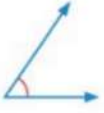


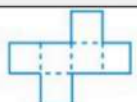




(أرسم زاوية منفرجة)
اختر الإجابة الصحيحة :

١	الزاوية التي قياسها أقل من ٩٠° وأكبر من الصفر هي	أ	الحادة	ب	القائمة	ج	المنفرجة
٢	ما العدد الذي تمثله النقطة هـ	أ	١٠٠٠	ب	١١٠٠	ج	١٢٠٠
٣	اكتشف النمط و اكتب العدد المفقود	أ	٦٠	ب	٨٠	ج	٩٠
٤	الغير الصحيح لوصف الشكل التالي	أ	مضلع سداسي	ب	له تماثل دوراني عند ١٨٠°	ج	ليس مضلع لوجود انحناء
٥	له طول وعرض وارتفاع هو الشكل	أ	ثلاثي الأبعاد	ب	ثنائي الأبعاد	ج	المضلع
٦	الصحيح للشكل التالي	أ	مضلع له ٤ أضلاع	ب	ليس مضلع	ج	شكل ثنائي الأبعاد

مراجعة الأشكال الهندسية و الاستدلال المكاني الفصل : الثامن

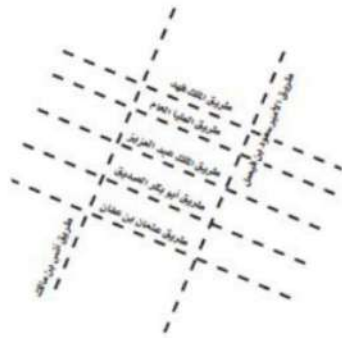
س ١ في الفقرات من ١ - ٢٠ ، اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها :

١-	يسمى المستقيمان التاليان		أ	متقاطعان	ب	متعامدان	ج	متوازيان	د	قائمان
٢-	الشكل الذي يمثل مستقيمان متعامدان هو :		أ		ب		ج		د	
٣-	انظر الاشكال و حددي أي الجمل التالية صحيحة :		أ	يوجد مضلع واحد	ب	يوجد مضلعان	ج	جميعها ليست مضلعات	د	كل هذه الأشكال مضلعات
٤-	أوجد العدد المفقود : ٢ ، ٤ ، ٨ ، ، ٣٢		أ	١٢	ب	١٤	ج	١٦	د	١٨
٥-	حددي الشكل المختلف عن مجموعة الثلاثة الأشكال الأخرى :		أ		ب		ج		د	
٦-	شكل ثلاثي الابعاد له ٨ رؤوس و ٦ أوجه و ١٢ حرفا		أ	المنشور الرباعي	ب	المنشور الثلاثي	ج	الهرم الثلاثي	د	المخروط
٧-	الزاوية المنفرجة هي :		أ		ب		ج		د	
٨-	أوجد العدد المفقود : ٣ ، ٩ ، ٢٧ ، ، ٢٤٣		أ	٢٩	ب	٨١	ج	١٨٤	د	٣
٩-	قياس الزاوية التالية بالدرجات و الدورات هو :		أ	$\frac{1}{4}$ دورة ، ٩٠°	ب	$\frac{1}{2}$ دورة ، ١٨٠°	ج	$\frac{3}{4}$ دورة ، ٢٧٠°	د	دورة كاملة ، ٣٦٠°
١٠-	المخطط الذي يمثل المنشور الثلاثي هو :		أ		ب		ج		د	

السؤال الثاني : أ - ارسمي ما يلي :

زاوية حادة	زاوية قائمة	زاوية منفرجة	مستقيمين متعامدين	مستقيمين متوازيين	مستقيمين متقاطعين

ب - استعملي الرسم المجاور ثم اجيبي عن الأسئلة التالية :












سمّ طريقين يوازيان طريقَ الملكِ فهدٍ.

حدّد هلّ طريقًا أبي بكر الصديقِ وأنسِ بنِ مالكِ متوازيانِ أمّ متقاطعانِ؟

سمّ طريقين متقاطعين.

ج - أكملّي الجدول التالي بما يناسبه :

الشكل	الاسم	عدد الاضلاع	عدد الرؤوس	عدد الزوايا
				
				
				

الشكل	الاسم	عدد الالوجه	عدد الرؤوس	عدد الاحرف
				
				
				
				
				
				


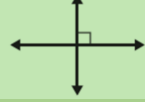


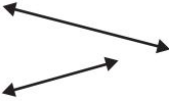



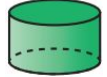






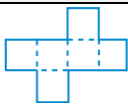


نموذج الاجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بحد
شعبة الرياضيات
المدرسة ٤٥ ب

المادة: رياضيات
الصف: الرابع

مراجعة الأشكال الهندسية و الاستدلال المكاني الفصل : الثامن

س ١ في الفقرات من ١ - ٢٠ ، اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها :

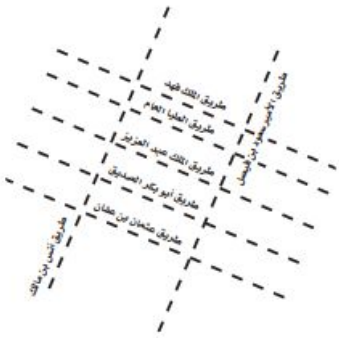
١-	يسمى المستقيمان التاليان		أ	متقاطعان	ب	متعامدان	ج	متوازيان	د	قائمان
٢-	الشكل الذي يمثل مستقيمان متعامدان هو :		أ		ب		ج		د	
٣-	انظر الاشكال و حددي أي الجمل التالية صحيحة :		أ	يوجد مضلع واحد	ب	يوجد مضلعان	ج	جميعها ليست مضلعات	د	كل هذه الأشكال مضلعات
٤-	أوجد العدد المفقود : ٢ ، ٤ ، ٨ ، ، ٣٢	أ	١٢	ب	١٤	ج	١٦	د	١٨	
٥-	حددي الشكل المختلف عن مجموعة الثلاثة الأشكال الأخرى :		أ		ب		ج		د	
٦-	شكل ثلاثي الابعاد له ٨ رؤوس و ٦ أوجه و ١٢ حرفا	أ	المنشور الرباعي	ب	المنشور الثلاثي	ج	الهرم الثلاثي	د	المخروط	
٧-	الزاوية المنفرجة هي :	أ		ب		ج		د		
٨-	أوجد العدد المفقود : ٣ ، ٩ ، ٢٧ ، ، ٢٤٣	أ	٢٩	ب	٨١	ج	١٨٤	د	٣	
٩-	قياس الزاوية التالية بالدرجات و الدورات هو :	أ	$\frac{1}{4}$ دورة ، ٩٠°	ب	$\frac{1}{2}$ دورة ، ١٨٠°	ج	$\frac{3}{4}$ دورة ، ٢٧٠°	د	دورة كاملة ، ٣٦٠°	
١٠-	المخطط الذي يمثل المنشور الثلاثي هو :	أ		ب		ج		د		

١١	حدد التصنيف المختلف :				
أ	قائم الزاوية	ب	منفرج الزاوية	ج	مختلف الأضلاع
د	حاد الزوايا				
١٢	أي زاويتين من زوايا الشكل التالي منفرجتان :				
أ	الزاويتان ١ و ٢	ب	الزاويتان ١ و ٣	ج	الزاويتان ١ و ٤
د	الزاويتان ٢ و ٤	إذا وسع النمط المجاور ليصبح ٣٠ شكلا فكم شكلا خماسيا و كم شكلا ثمانيا سيكون فيه ؟			
١٣					
أ	١٠ خماسي و ١٥ ثماني	ب	٢٠ خماسي و ١٠ ثماني	ج	٩ خماسي و ١٥ ثماني
د	١٠ خماسي و ٢٠ ثماني				
١٤	ما نوع المثلث الذي فيه زاوية قياسها ٩٨° ؟				
أ	مثلث حاد الزوايا	ب	مثلث قائم الزاوية	ج	مثلث منفرج الزاوية
د	مثلث متطابق الاضلاع				
١٥	المنظر العلوي للشكل ثلاثي الأبعاد المجاور هو :				
أ		ب		ج	
د					
١٦	ما العدد الذي تمثله النقطة هـ				
أ	٢٠٠٠	ب	١٤٠٠	ج	١٣٠٠
د	١٠٠٠				
١٧	سمي الحرف الذي يقع عند الزوج المرتب (٦ ، ٤)				
أ	ع	ب	ل	ج	هـ
د	و				
١٨	صنفي المثلث التالي من حيث الأضلاع و الزوايا :				
أ	قائم الزاوية و مختلف الاضلاع	ب	حاد الزوايا و متطابق الضلعين	ج	منفرج الزاوية و متطابق الضلعين
د	قائم الزاوية و متطابق الاضلاع				
١٩	ما عدد أوجه الشكل التالي :				
أ	٣	ب	٤	ج	٥
د	٦				
٢٠	حددي الشكل الذي له تماثل دوراني :				
أ	F	ب	H	ج	T
د	B				

السؤال الثاني : أ - ارسمي ما يلي :

زاوية حادة	زاوية قائمة	زاوية منفرجة	مستقيمين متعامدين	مستقيمين متوازيين	مستقيمين متقاطعين

ب - استعملي الرسم المجاور ثم اجيبي عن الأسئلة التالية :



طريق العليا العام ، طريق الملك عبد العزيز

سمّ طريقين يوازيان طريق الملك فهد.

حدّد هل طريقاً أبي بكر الصديق وأنس بن مالك متقاطعان متوازيان أم متقاطعان؟

سمّ طريقين متقاطعين.

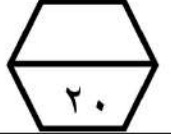
طريق الأمير سعود بن فيصل و طريق الملك فهد

ج - أكمل الجدول التالي بما يناسبه :

الشكل	الاسم	عدد الاضلاع	عدد الرؤوس	عدد الزوايا
	ثماني	٨	٨	٨
	رباعي	٤	٤	٤
	خماسي	٥	٥	٥

الشكل	الاسم	عدد الواجه	عدد الرؤوس	عدد الاحرف
	منشور رباعي	٦	٨	١٢
	منشور ثلاثي	٥	٦	٩
	اسطوانة	٢	٠	٠
	هرم ثلاثي	٤	٤	٦
	مخروط	١	١	٠
	مكعب	٦	٨	١٢

اختبار (الفصل ٩ - القياس) للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني



للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب :

١	اختر أفضل تقدير لقياس طول منارة مسجد :						
	أ	٢٠ ملم	ب	٢٠ سم	ج	٢٠ م	د
٢	اختر الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدن المملكة :						
	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كلم
٣	أوجد محيط المستطيل المجاور :						
	أ	١٠ سم	ب	٢٠ سم	ج	٢١ سم	د	٢٢ سم
٤	أوجد مساحة المستطيل المجاور :						
	أ	٦ سم ^٢	ب	٨ سم ^٢	ج	١٢ سم ^٢	د	١٦ سم^{٢}
٥	اختر التقدير الأنسب لقياس سعة الشكل المجاور :						
	أ	٧ مل	ب	٧٠٠ مل	ج	٧٠ ل	د	٧٠٠ ل
٦	اختر التقدير الأنسب لقياس كتلة الشكل المجاور :						
	أ	٢ جرام	ب	٢٠ جرام	ج	٢ كيلو جرام	د	٢٠ كيلوجرام
٧	حجم الجسم المجاورة هو :						
	أ	٩ وحدات مكعبة	ب	١٠ وحدات مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة	د	١٥ وحدة مكعبة
٨	بدأ فراس القراءة في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة واستمر حتى الساعة ١٢:٤٥ : ما طول الفترة الزمنية التي قضاها في القراءة ؟						
	أ	٢٠ دقيقة	ب	٢٥ دقيقة	ج	٣٠ دقيقة	د	٤٥ دقيقة

نموذج الإجابة

إدارة التعليم بـ

مدرسة

اختبار (الفصل ٩ - القياس) للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب :

٢٠

١	اختر أفضل تقدير لقياس طول منارة مسجد :	أ	٢٠ ملم	ب	٢٠ سم	ج	٢٠ م	د	٢٠ كلم
٢	اختر الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدن المملكة :	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كلم
٣	أوجد محيط المستطيل المجاور :	أ	١٠ سم	ب	٢٠ سم	ج	٢١ سم	د	٢٢ سم
٤	أوجد مساحة المستطيل المجاور :	أ	٦ سم ^٢	ب	٨ سم ^٢	ج	١٢ سم ^٢	د	١٦ سم ^٢
٥	اختر التقدير الأنسب لقياس سعة الشكل المجاور :	أ	٧ ملل	ب	٧٠٠ ملل	ج	٧٠ ل	د	٧٠٠ ل
٦	اختر التقدير الأنسب لقياس كتلة الشكل المجاور :	أ	٢ جرام	ب	٢٠ جرام	ج	٢ كيلو جرام	د	٢٠ كيلوجرام
٧	حجم الجسم المجاورة هو :	أ	٩ وحدات مكعبة	ب	١٠ وحدات مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة	د	١٥ وحدة مكعبة
٨	بدأ فراس القراءة في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة واستمر حتى الساعة ١٢:٤٥ : ما طول الفترة الزمنية التي قضاها في القراءة ؟	أ	٢٠ دقيقة	ب	٢٥ دقيقة	ج	٣٠ دقيقة	د	٤٥ دقيقة

ابو نوري

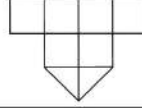
المادة: رياضيات		المملكة العربية السعودية
الصف: الرابع الابتدائي		وزارة التعليم
الزمن: حصة		إدارة تعليم
عدد الأوراق: ١		مدرسة

اختبار الفصل التاسع للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام هـ

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

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

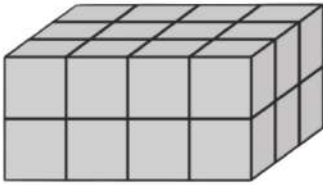
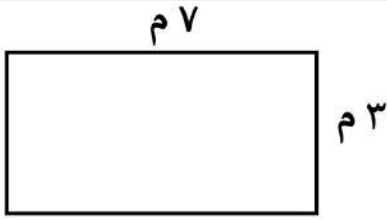
١	الوحدة المناسبة لقياس طول مأذنة هي:	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كم
٢	مربع مساحته ٢٥ سم فإن طول ضلعه يساوي:	أ	٤ سم	ب	٥ سم	ج	٦ سم	د	٧ سم
٣	الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض سباحة هي:	أ	مل	ب	لتر	ج	جرام	د	كجم
٤	الوحدة المناسبة لقياس كتلة تفاحة هي:	أ	جم	ب	كجم	ج	لتر	د	متر
٥	إذا كانت الساعة الآن (٢:١٠) كم تكون الساعة بعد ساعة وخمس دقائق؟	أ	٣:١٠	ب	٣:١٥	ج	٤:١٠	د	٤:١٥
٦	قدر مساحة الشكل المجاور:	أ	٣ وحدات مربعة	ب	٥ وحدات مربعة	ج	٦ وحدات مربعة	د	٧ وحدات مربعة



قدر مساحة الشكل المجاور:

السؤال الثاني: أجب عما يلي :

١	اوجد محيط ومساحة الشكل المجاور:	المحيط :	المساحة:
٢	ما حجم المجسم في الشكل المجاور؟	.....	.....
٣	كتبت سارة على البطاقات أسماء ثلاث حيوانات: قط- نمر- جمل حيث كتبت على البطاقة الأخيرة اسم الحيوان الأليف وعلى البطاقة الأولى اسم الحيوان المفترس كيف كتبت الأسماء على البطاقات؟	.....	.....



موقع

نموذج الإجابة



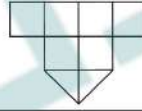
المادة: رياضيات
الصف: الرابع الابتدائي
الزمن: حصة
عدد الأوراق: ١

اختبار الفصل التاسع للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام هـ

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

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

١	الوحدة المناسبة لقياس طول مأذنة هي:	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كم
٢	مربع مساحته ٢٥ سم مربع فإن طول ضلعه يساوي:	أ	٤ سم	ب	٥ سم	ج	٦ سم	د	٧ سم
٣	الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض سباحة هي:	أ	مل	ب	لتر	ج	جرام	د	كجم
٤	الوحدة المناسبة لقياس كتلة تفاحة هي:	أ	جم	ب	كجم	ج	لتر	د	متر
٥	إذا كانت الساعة الآن (٢:١٠) كم تكون الساعة بعد ساعة وخمس دقائق؟	أ	٣:١٠	ب	٣:١٥	ج	٤:١٠	د	٤:١٥
٦	قدر مساحة الشكل المجاور:	أ	٣ وحدات مربعة	ب	٥ وحدات مربعة	ج	٦ وحدات مربعة	د	٧ وحدات مربعة



السؤال الثاني: أجب عما يلي:

١	أوجد محيط ومساحة الشكل المجاور:	المحيط : $٢٠ = ٧ + ٣ + ٧ + ٣$	المساحة: $٢١ = ٧ \times ٣$	
٢	ما حجم المجسم في الشكل المجاور؟	$١٢ = ٣ \times ٤$	$٢٤ = ٢ \times ١٢$	
٣	كتبت سارة على البطاقات أسماء ثلاث حيوانات: قط- نمر- جمل حيث كتبت على البطاقة الأخيرة اسم الحيوان الأليف وعلى البطاقة الأولى اسم الحيوان المفترس كيف كتبت الأسماء على البطاقات؟	قط	جمل	نمر

١٠

الاسم : الصف : ٤ /

السؤال الأول :

١- اختر التقدير الأنسب (لسعة) التالي



٢٠٠ مل أم ٢٠٠٠ ل



٣ مل أم ٣ ل



١ مل أم ١ ل



٣٠ مل أم ٣٠ ل

٣- يقول فهد أن بركة السباحة سعتها ٢٠٠٠ لترا ،
فهل هذا معقول ؟

٤- اذكر شيء سعته أقل من ١ ل ؟
.....

٢- اختر التقدير الأنسب (لسعة) التالي

زجاجة عطر (١٠٠ مل أم ١٠٠ ل)

حوض السمك (٣٠ مل أم ٣٠ ل)

ابريق شاي (١ مل أم ١ ل)

كوب ماء (٣٠٠ مل أم ٣٠٠ ل)

السؤال الثاني :

٣) إذا علمت ان

١٠٠٠ جم = ١ كجم ، فمقارن

٤ كجم ٣٧٦٤ جم

٢ كجم ٢٣٤٥ جم

٢) اختر التقدير الأنسب

(للكتلة) التالي

خروف ٢٠ كجم أم ٢٠ جم

قلم ١٥ كجم أم ١٥ جم

١) اختر التقدير الأنسب (لكتلة) التالي



٢٠٠ جم أم ٢٠٠ كجم



٢ جم أم ٢ كجم

الصف : ٤ /

١٠

السؤال الأول :

١- اختر التقدير الأنسب (لسعة) التالي



٢٠٠ مل أم ٢٠٠ ل



٣ مل أم ٣ ل



١ مل أم ١ ل



٣٠ مل أم ٣٠ ل

٣- يقول فهد أن بركة السباحة سعتها ٢٠٠٠ لترا ،
فهل هذا معقول ؟ **معقول**

٤- اذكر شيء سعة أقل من ١ ل ؟
كوب حليب

٢- اختر التقدير الأنسب (لسعة) التالي

زجاجة عطر (١٠٠ مل أم ١٠٠ ل)

حوض السمك (٣٠ مل أم ٣٠ ل)

ابريق شاي (١ مل أم ١ ل)

كوب ماء (٣٠٠ مل أم ٣٠٠ ل)

السؤال الثاني :

١) اختر التقدير الأنسب (لكتلة) التالي



٢٠٠ جم أم ٢٠٠ كجم



٢ جم أم ٢ كجم

٣) إذا علمت ان

١٠٠٠ جم = ١ كجم ، فقارن

٤ كجم < ٣٧٦٤ جم

٢ كجم > ٢٣٤٥ جم

٢) اختر التقدير الأنسب

(للكتلة) التالي

خروف ٢٠ كجم أم ٢٠ جم

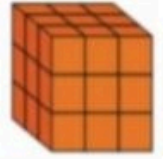
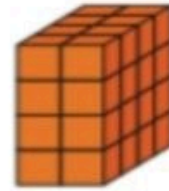
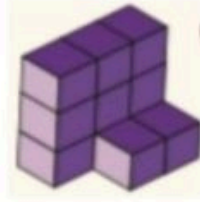
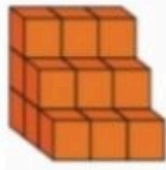
قلم ١٥ كجم أم ١٥ جم

١٠

الاسم : الصف : ٤ /

السؤال الأول :

(١) أوجد و قدر حجم كل مجسم مما



.....

.....

.....

.....

(٢) إذا علمت ان
المكعب له نفس
الطول والعرض
والارتفاع ، وعلمت
ان احد احرف المكعب
طوله ٤ سم ، فكم
يكون حجم المكعب ؟
.....

السؤال الثاني :

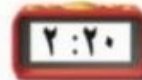
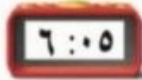
(١) زمن بعض الأنشطة ، ما الزمن الذي استغرقه كل نشاط ؟

وَقْتُ الْانْتِهَاءِ

وَقْتُ الْبَدْءِ

وَقْتُ الْانْتِهَاءِ

وَقْتُ الْبَدْءِ



.....

.....

(٢) ما الوقت بعد مرور
٣ ساعات و ١٥ دقيقة



.....

(٣) بدأ علي السفر كما هو
موضح في الساعة ، ووصل
الساعة ٥:٣٠ مساءً ، فما
طول الفترة الزمنية لسفره ؟
.....

(٤) أجره توقيف السيارة في أحد المواقف للساعة الواحدة ٨ ريالاً ، اذا أوقف فهد سيارته الساعة

١١ صباحاً ثم عادة لأخذها الساعة ٣ مساءً ، فكم سيدفع أجره للموقف ؟
.....

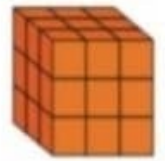
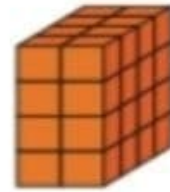
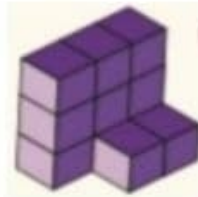
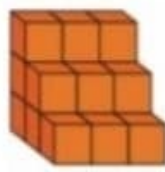
١٠

الصف : ٤ /

نموذج الاجابة

السؤال الأول :

(١) أوجد وقدّر حجم كل مجسم مما



..... 18 وحدة مكعبة

..... 18 وحدة مكعبة

..... 27 وحدة مكعبة

(٢) إذا علمت ان

المكعب له نفس

الطول والعرض

والارتفاع ، وعلمت

ان احد احرف المكعب

طوله ٤ سم ، فكم

يكون حجم المكعب ؟

..... $4 \times 4 \times 4 = 64$ سم^٣

السؤال الثاني :

(١) زمن بعض الأنشطة ، ما الزمن الذي استغرقه كل نشاط ؟

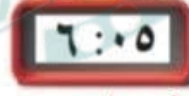
وَقْتُ التَّبْدِئِ وَقْتُ التَّنْهِائِ وَقْتُ التَّبْدِئِ وَقْتُ التَّنْهِائِ



..... $6:05 - 2:20 = 3:45$

..... $6:05 - 2:20 = 3:45$

(٢) ما الوقت بعد مرور
٣ ساعات و ١٥ دقيقة



..... $6:05 + 3:15 = 9:20$

(٣) بدأ على السفر كما هو

موضح في الساعة ، ووصل

الساعة ٥:٣٠ مساءً ، فما

طول الفترة الزمنية لسفره ؟

..... $5:30 - 2:20 = 3:10$

(٤) أجرة توقيف السيارة في أحد المواقف للساعة الواحدة ٨ ريال ، اذا أوقف فهد سيارته الساعة

١١ صباحاً ثم عادة لأخذها الساعة ٣ مساءً ، فكم سيدفع أجرة للموقف ؟

..... $8 \times 3 = 24$ ريال

موقع

مادنتي

لهجرة

المادة / رياضيات
الصف / الرابع

إختبار فترتي (١) للفصل الدراسي الثاني فصل (القياس)

اسم طالبتي الرائعة:..... الصف : رابع /

السؤال الأول : اختر الوحدة المناسبة لكل مما يأتي:

١) لقياس طول غرفة صف :

أ	ملتر	ب	متر	ج	ملتر	د	لتر
---	------	---	-----	---	------	---	-----

٢) لقياس عرض نافذة :

أ	متر	ب	جرام	ج	كيلومتر	د	لتر
---	-----	---	------	---	---------	---	-----

٣) لقياس كمية ماء في حوض استحمام :

أ	كيلوجرام	ب	سنتيمتر	ج	لتر	د	جرام
---	----------	---	---------	---	-----	---	------

٤) لقياس المسافة بين مدينة حفر الباطن ومدينة الطائف:

أ	كيلوجرام	ب	لتر	ج	كيلومتر	د	متر
---	----------	---	-----	---	---------	---	-----

٥) لقياس سعة زجاجة عطر :

أ	لتر	ب	ملتر	ج	متر	د	جرام
---	-----	---	------	---	-----	---	------

٦) لقياس كتلة كرتون برتقال :

أ	سنتيمتر	ب	متر	ج	كيلوجرام	د	لتر
---	---------	---	-----	---	----------	---	-----

٧) لقياس سعة فنجال قهوة:

أ	ملتر	ب	سنتيمتر	ج	جرام	د	متر
---	------	---	---------	---	------	---	-----

٨) لقياس سمك قطعة نقدية :

أ	جرام	ب	متر	ج	ملتر	د	سنتيمتر
---	------	---	-----	---	------	---	---------



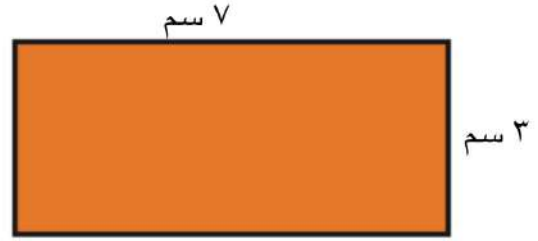
السؤال الثاني : أ) ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\times) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١) إذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة ، فإن طول حرفه ٣ وحدات

٢) تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) أوجد المساحة والمحيط للشكل التالي :



المساحة = المحيط =

ب) ما حجم متوازي مستطيلات طوله ٤ م ، وعرضه ٣ م ، وإرتفاعه ٥ م ؟

ج) اختر الإجابة الصحيحة :

١) فيما يلي وقتُ بدءِ وانتهاءِ الحفْلِ المدرسيِّ .

ما الزمنُ الذي استغرقه الحفْلُ ؟

وقتُ البدءِ وقتُ الانتهاءِ



أ) ٣ ساعاتٍ و ١٠ دقائق ب) ١٠ دقائق

ج) ساعتانِ و ١٠ دقائق د) ٥٠ دقيقةً

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح
معلمة المادة : ابتسام الغامدي

نموذج الاجابة

MINISTRY OF EDUCATION

إختبار فكري (١) للفصل الدراسي الثاني فصل (القياس)

اسم طالبتي الرائعة: الصف : رابع /

السؤال الأول : اختر الوحدة المناسبة لكل مما يأتي:

١) لقياس طول غرفة صف :

أ	ملتر	ب	متر	ج	ملتر	د	لتر
---	------	---	-----	---	------	---	-----

٢) لقياس عرض نافذة :

أ	متر	ب	جرام	ج	كيلومتر	د	لتر
---	-----	---	------	---	---------	---	-----

٣) لقياس كمية ماء في حوض استحمام :

أ	كيلوجرام	ب	سنتيمتر	ج	لتر	د	جرام
---	----------	---	---------	---	-----	---	------

٤) لقياس المسافة بين مدينة حفر الباطن ومدينة الطائف:

أ	كيلوجرام	ب	لتر	ج	كيلومتر	د	متر
---	----------	---	-----	---	---------	---	-----

٥) لقياس سعة زجاجة عطر :

أ	لتر	ب	ملتر	ج	متر	د	جرام
---	-----	---	------	---	-----	---	------

٦) لقياس كتلة كرتون برتقال :

أ	سنتيمتر	ب	متر	ج	كيلوجرام	د	لتر
---	---------	---	-----	---	----------	---	-----

٧) لقياس سعة فنجال قهوة:

أ	ملتر	ب	سنتيمتر	ج	جرام	د	متر
---	------	---	---------	---	------	---	-----

٨) لقياس سمك قطعة نقدية :

أ	جرام	ب	متر	ج	ملتر	د	سنتيمتر
---	------	---	-----	---	------	---	---------



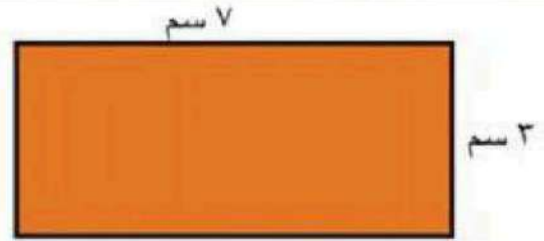
السؤال الثاني : أ) ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١) إذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة ، فإن طول حرفه ٣ وحدات

٢) تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريباً

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) أوجد المساحة والمحيط للشكل التالي :



المساحة = $7 \times 3 = 21$ سم^٢

المحيط = $7 + 3 + 7 + 3 = 20$ سم

ب) ما حجم متوازي مستطيلات طوله ٤ م ، وعرضه ٣ م ، وارتفاعه ٥ م ؟

$4 \times 3 \times 5 = 60$ م^٣

ج) اختر الإجابة الصحيحة :

١) فيما يلي وقتُ بدءٍ وانتهاءِ الحفْلِ المدرسيِّ .

ما الزمنُ الذي استغرقه الحفْلُ ؟

وقتُ البدءِ وقتُ الانتهاءِ

٨ : ٥٥

٥ : ١٥

موقع مادنتري

أ) ٣ ساعاتٍ و ١٠ دقائق (ج) ساعتانٍ و ١٠ دقائق

ب) ساعتانٍ و ٥٠ دقيقةً (د) ٥٠ دقيقةً

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح



معلمة المادة : ابتسام الغامدي

اختبار الفصل ١ (الكسور الاعتيادية) للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني



للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب :

	ما الكسر الذي يمثل الجزء غير المظلل :						١				
	أ	$\frac{3}{8}$	ب	$\frac{5}{8}$	ج	$\frac{5}{3}$		د	$\frac{3}{5}$		
	ما الكسر الذي يمثل النقطة أ على خط الأعداد :						٢				
	أ	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{2}{3}$	ج	$\frac{2}{2}$		د	$\frac{1}{2}$		
	ما الكسر المكافئ للكسر $\frac{1}{4}$:						٣				
	أ	$\frac{2}{3}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{2}{6}$		د	$\frac{2}{8}$		
	قارن بوضع الإشارة المناسبة في الفراغ (= ، > ، <) :						٤				
		$\frac{2}{3}$	<input type="text"/>	$\frac{5}{7}$		$\frac{1}{3}$		<input type="text"/>	$\frac{2}{6}$		$\frac{4}{5}$		$\frac{1}{5}$
	ما ناتج جمع الكسرين $\frac{4}{9} + \frac{1}{9}$:						٥				
	أ	$\frac{5}{9}$	ب	$\frac{5}{18}$	ج	$\frac{9}{5}$		د	$\frac{18}{9}$		
	ما ناتج طرح الكسرين $\frac{11}{12} - \frac{6}{12}$:						٦				
	أ	$\frac{17}{12}$	ب	$\frac{5}{12}$	ج	$\frac{6}{12}$		د	$\frac{12}{5}$		
	اكتب الكسر الغير فعلي على صورة عدد كسري : $\frac{12}{5}$						٧				
	أ	$2\frac{1}{5}$	ب	$2\frac{2}{5}$	ج	$3\frac{1}{5}$		د	$3\frac{2}{5}$		
	اكتب العدد الكسري على صورة كسر : $3\frac{2}{7}$						٨				
	أ	$\frac{21}{7}$	ب	$\frac{23}{7}$	ج	$\frac{6}{7}$		د	$\frac{5}{7}$		

نموذج الإجابة

إدارة التعليم بـ



مدرسة

اختبار الفصل ١ (الكسور الاعتيادية) للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ


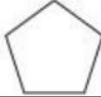
اسم الطالب :

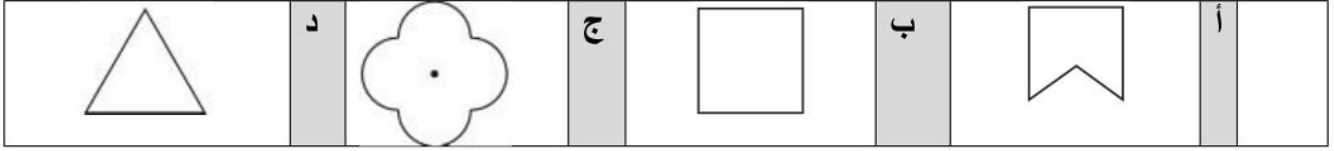
٢٠

	ما الكسر الذي يمثل الجزء غير المظلل :					١	
	أ	$\frac{3}{8}$	ب	$\frac{5}{8}$	ج		$\frac{5}{3}$	د	$\frac{3}{5}$
	ما الكسر الذي يمثل النقطة أ على خط الأعداد :					٢	
	أ	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{2}{3}$	ج		$\frac{2}{2}$	د	$\frac{1}{2}$
	ما الكسر المكافئ للكسر $\frac{1}{4}$:					٣	
	أ	$\frac{2}{3}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج		$\frac{2}{6}$	د	$\frac{2}{8}$
	قارن بوضع الإشارة المناسبة في الفراغ (= ، > ، <) :					٤	
		$\frac{2}{3} < \frac{5}{7}$		$\frac{1}{3} = \frac{2}{6}$			$\frac{4}{5} > \frac{1}{5}$
	ما ناتج جمع الكسرين $\frac{4}{9} + \frac{1}{9}$:					٥	
	أ	$\frac{5}{9}$	ب	$\frac{5}{18}$	ج		$\frac{9}{5}$	د	$\frac{18}{9}$
	ما ناتج طرح الكسرين $\frac{6}{12} - \frac{11}{12}$:					٦	
	أ	$\frac{17}{12}$	ب	$\frac{5}{12}$	ج		$\frac{6}{12}$	د	$\frac{12}{5}$
	اكتب الكسر الغير فعلي على صورة عدد كسري : $\frac{12}{5}$					٧	
	أ	$2 \frac{1}{5}$	ب	$2 \frac{2}{5}$	ج		$3 \frac{1}{5}$	د	$3 \frac{2}{5}$
	اكتب العدد الكسري على صورة كسر : $3 \frac{2}{7}$					٨	
	أ	$\frac{21}{7}$	ب	$\frac{23}{7}$	ج		$\frac{6}{7}$

ابو علي

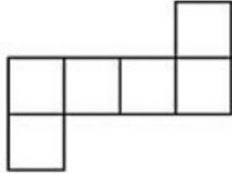
السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

1	أ	ب	ج	د
	٦	٦٠	٦٠٠	٦٠٠٠
2	ذهب حمد إلى حفل تخرج أخيه من الجامعة . وكان هناك 1200 خريج قد اصطفوا في 4 صفوف متساوية. فكم طالبا في الصف الواحد ؟			
	أ	ب	ج	د
	2	200	3	300
3	ما أفضل تقدير لناتج قسمة $8 \div 715$			
	أ	ب	ج	د
	7	70	9	90
4	قرأت العنود 78 صفحة من كتاب في 5 أيام . كم صفحة قرأت كل يوم تقريبا ؟			
	أ	ب	ج	د
	14	16	18	20
5	ماذا يسمى العدد 42 في مسألة القسمة $42 \div 7$ ؟			
	أ	ب	ج	د
	المقسوم	المقسوم عليه	ناتج القسمة	الباقى
6	يلزم 4 أكواب من الدقيق لصنع طبق من الكعك . ويلزم نصف هذا العدد لصنع فطيرة الجبن . فكم كوبا من الدقيق يلزم لصنع 7 فطائر ؟			
	أ	ب	ج	د
	14	28	12	24
7	مالعدد الذي يمكن وضعه في <input type="text"/> ، لتصبح الجملة $8000 \div \text{input} = 1000$ صحيحة ؟			
	أ	ب	ج	د
	8	80	800	8000
8	قام أيمن بحل المسألة التالية : $136 \div 5 = 27$ والباقي 1 أي العبارات التالية تستعمل للتحقق من اجابته ؟			
	أ	ب	ج	د
	$1 + (5 \times 27)$	$5 + (1 \times 27)$	$5 \times (1 + 27)$	$1 \times (5 + 27)$
9	مالعدد التالي في النمط : 2 , 5 , 11 , <input type="text"/>			
	أ	ب	ج	د
	17	23	28	33
10	ما اسم الشكل المجاور ؟ 			
	أ	ب	ج	د
	مخروط	أسطوانة	كرة	منشور ثلاثي
11	ما اسم المضلع في الشكل المجاور ؟ 			
	أ	ب	ج	د
	مثلث	خماسي	سداسي	ثمانى
12	أي الأشكال التالية ليس مضلع ؟			

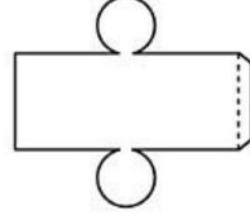


السؤال الثاني : اجيبي عن الأسئلة التالية حسب ما هو مطلوب ..

(1) سم الشكل الثلاثي الأبعاد الذي يمثله كل مخطط .



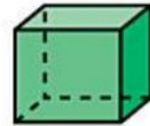
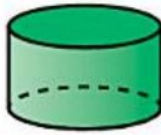
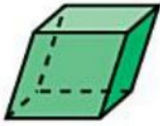
٤



.....

.....

(2) حددي الشكل الذي يختلف عن مجموعة الأشكال الأخرى . وفسري اجابتك .

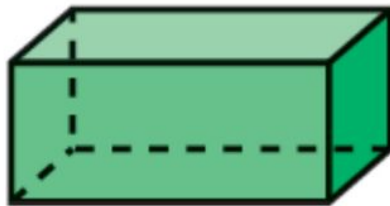


.....

(3) مالشكل الثلاثي الأبعاد الذي ليس له أوجه أو أحرف أو رؤوس ؟

.....

(4) حددي عدد الأوجه والأحرف والرؤوس في الشكل الجاور . ثم تعرف على الشكل .



عدد الأوجه :

عدد الأحرف :

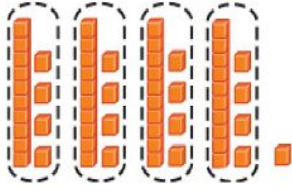
عدد الرؤوس :

اسم الشكل :

(5) اقسمي . واوجدي الناتج والباقي ان وجد .

$$\begin{array}{r} \\ 3 \overline{) 64} \\ \underline{60} \\ 40 \\ \underline{39} \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 28} \\ \underline{20} \\ 80 \\ \underline{76} \\ 40 \end{array}$$



جملة القسمة المناسبة هي

$$١٤ = ٤ \div ٥٦ \quad (أ)$$

$$١٤ = ٤ \div ٥٧ \quad (ب) \text{ والباقي } ١$$

$$٤ = ١٤ \div ٥٧ \quad (ج) \text{ والباقي } ١$$

$$٤ \overline{) ٤٢}$$

مع طلال ٤٢ بالوناً ، يريد توزيعهم في ٤ أكياس ، فكم يكون في كل كيس وكم الباقي ؟

تحب سارة جمع الملصقات ، اذا كان لديها دفتر من ٩ صفحات ، وعدد الملصقات فيه ٢٧٢١ ملصق ، فكم عدد الملصقات في كل صفحة تقريباً ؟

$$٩ \div ٢٧٢١ = \dots \div \dots$$

$$\begin{aligned} \dots &= ٧ \div ٢٨ \\ \dots &= ٧ \div ٢٨٠ \\ \dots &= ٧ \div ٢٨٠٠ \\ \dots &= ٧ \div ٢٨٠٠٠ \end{aligned}$$

$$٦ \overline{) ١٤٧}$$

تقاسم ٦ أشخاص مبلغ وقدره ١٤٧ ريال ، فكم نصيب الواحد منهم ؟

$$٥ \overline{) ٦٥}$$

عدد أقلام التلوين في الصف ٦٦ لوناً ، مقسمين بالتساوي على ٤ طلاب ، فكم لدى كل طالب ؟

اكتشف النمط واكتب العدد المفقود

$$٢٤ ، \square ، ٣٤ ، ٣٩ ، ٤٤$$

مجموع درجتني أحمد و خالد ٣٥ درجة في اختبار الرياضيات ، وأحمد أقل من خالد ب ٥ درجات ، فخمّن وتحقق كم درجة كل منهما ؟

من شعائر الحج رمي الجمرات ، اذا كان الشخص يرمي ٧ رميات ، وعلمت أنه رُمية الجمرة ب ٧٢٨ حصى ، فكم حاج رمي الجمرة ؟

المقسوم (.....)

المقسوم عليه (.....)

النتاج (.....)

الباقي (.....)

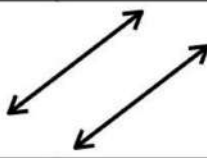
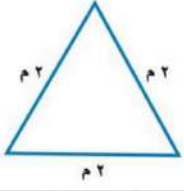
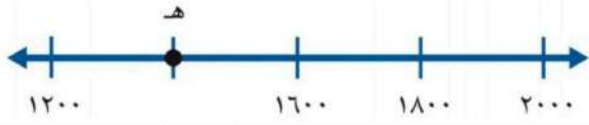

تحقق من حلك بالضرب ← × ← حدد

الصف : الرابع الابتدائي



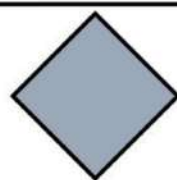

المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

اختبار : الفصل السابع و الثامن

الاسم /	الصف /	الدرجة /
السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:		
١	$= 9 \div 45000$	
أ	٥	ب
ب	٥٠	ج
ج	٥٠٠	د
د	٥٠٠٠	
٢	تقدير ناتج قسمة $1612 \div 8 = \dots$	
أ	٢٠٠٠	ب
ب	٢٠٠	ج
ج	٢٠	د
د	٢	
٣	المستقيمان في الشكل المجاور:	
		
أ	متوازيين	ب
ب	متقاطعين	ج
ج	متعامدين	د
د	غير ذلك	
٤	يصنف المثلث المجاور حسب زواياه وأضلاعه	
		
أ	قائم الزاوية	ب
ب	متطابق الأضلاع	ج
ج	منفرج الزاوية	د
د	حاد الزوايا	
٥	ما العدد الذي تمثله النقطة هـ على خط الأعداد	
		
أ	٢٠٠٠	ب
ب	١٤٠٠	ج
ج	١٣٠٠	د
د	١٠٠٠	
٦	ما نوع الزاوية في الشكل المجاور؟	
		
أ	حاد	ب
ب	قائمة	ج
ج	منفرجة	د
د	مستقيمة	
٧	شكل ثلاثي الأبعاد ليس له أحرف ولا أوجه ولا رؤوس؟	
أ	الكرة	ب
ب	المكعب	ج
ج	الأسطوانة	د
د	المستطيل	

السؤال الثاني: أ) ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات التالية

١	المثلث الذي فيه زاويه قياسها ٩٠° هو مثلث حاد الزاوية
٢	العدد ٥٦ هو المقسوم في مسألة القسمة $٥٦ \div ٢ = ٢٨$
٣	الشكل المجاور يمثل مضلعًا 
٤	للمخروط رأس واحد فقط 
٥	لشكل المجاور تماثل دوراني 
٦	العدد التالي في النمط ٢٤ ، ٣٦ ، ٤٨ ، ٦٠ ، ، هو ٧٢
٧	قياس الزاوية الموضحة بالدورات $\frac{1}{4}$ دورة 

ب) أوجد ناتج القسمة ؟

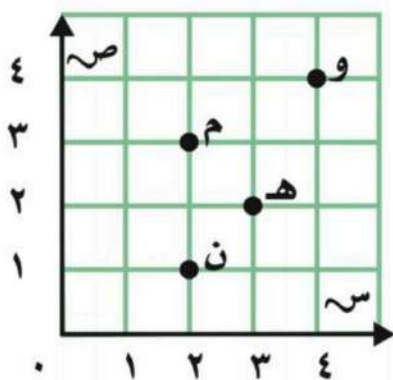
$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 482} \\ \underline{4} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 56} \\ \underline{4} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

ج) من خلال الشبكة المجاورة أجب عما يأتي؟

١- ما الزوج المرتب الذي يقع عند النقطة م

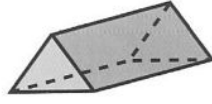
٢- ما الحرف التي يقع عند الزوج المرتب (٤ ، ٤)



س ١ / حدد عدد الأوجه و الأحرف و الرؤوس في كل مما يأتي ، ثم تعرف الشكل :



اسم الشكل	
عدد الأحرف	
عدد الأوجه	
عدد الرؤوس	



اسم الشكل	
عدد الأحرف	
عدد الأوجه	
عدد الرؤوس	

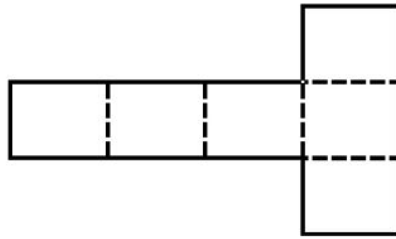


اسم الشكل	
عدد الأحرف	
عدد الأوجه	
عدد الرؤوس	

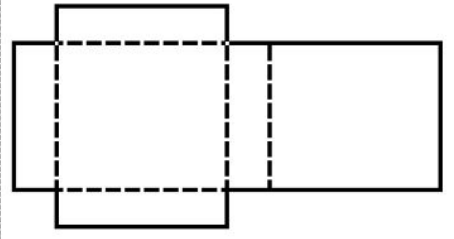
س ٢ / سم الشكل الثلاثي الأبعاد الذي يمثل كل مخطط مما يأتي :



الشكل الثلاثي الأبعاد هو



الشكل الثلاثي الأبعاد هو

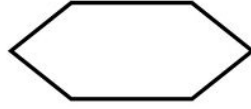


الشكل الثلاثي الأبعاد هو

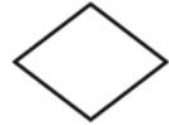
س ٣ / سم كلا من المضلعات الآتية :



اسم المضلع هو :

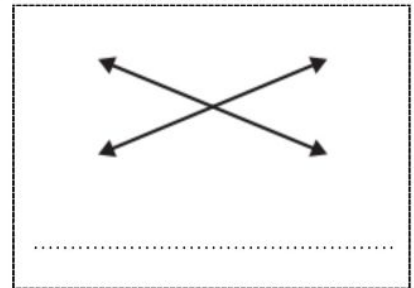
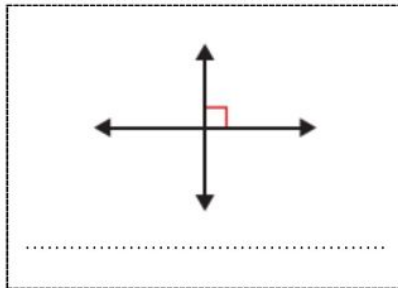
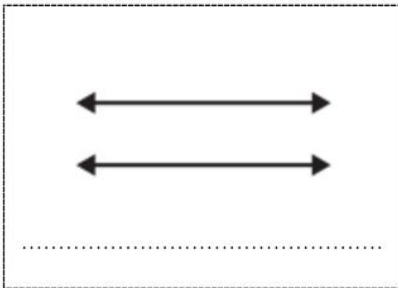


اسم المضلع هو :



اسم المضلع هو :

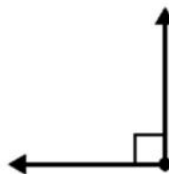
س ٤ / بين ما إذا كان المستقيمان في الرسم متقاطعين أو متعامدين أو متوازيين :



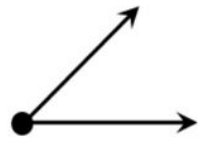
س ٥ / صنف كل زاوية إلى قائمة أو حادة أو منفرجة :



نوع الزاوية =

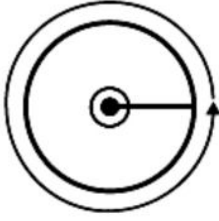


نوع الزاوية =



نوع الزاوية =

س٦ / اكتب قياس كل زاوية بالدرجات وبالمدورات :

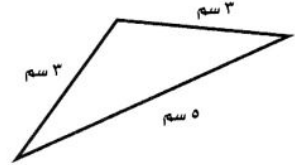
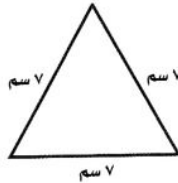
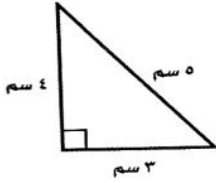


قياس الزاوية	
بالمدورة	بالدرجة

قياس الزاوية	
بالمدورة	بالدرجة

قياس الزاوية	
بالمدورة	بالدرجة

س٧ / صنف كل مثلث مما يأتي إلى : حاد الزوايا أو قائم الزاوية أو منفرج الزاوية .
وإلى متطابق الضلعين أو متطابق الأضلاع أو مختلف الأضلاع .



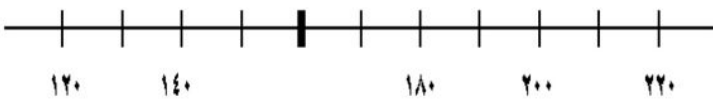
نوع المثلث من حيث	
الأضلاع	الزوايا

نوع المثلث من حيث	
الأضلاع	الزوايا

نوع المثلث من حيث	
الأضلاع	الزوايا

س٨ / ما العدد الذي تمثله النقطة على خط الأعداد ؟

ك



النقطة ك تمثل العدد :

ب



النقطة ب تمثل العدد :

س٩ / حدد الموقع الذي يقع عند كل زوج مرتب في كل مما يأتي :

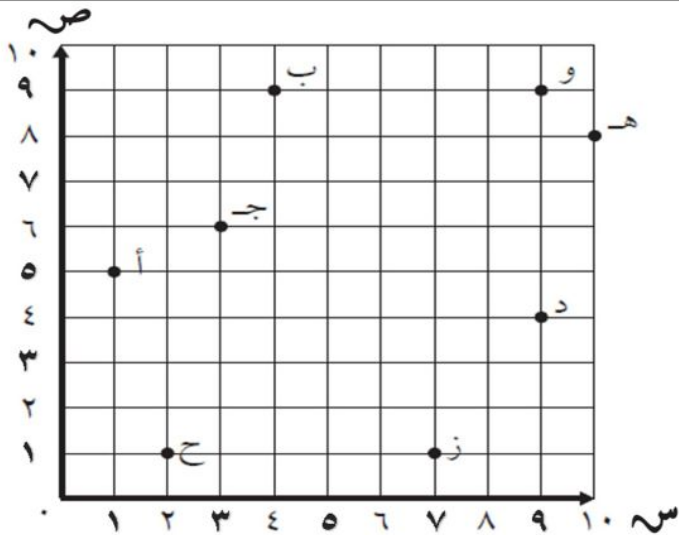
..... (٦ ، ٣)

..... (٥ ، ١)

س١٠ / حدد الزوج المرتب الذي يمثل موقع كل مما يأتي :

..... هـ

..... و



اختبار الفصل ٩ _ رابع _ القياس

اسم الطالب :


اختر التقدير الأنسب :

طول الزرافة

(أ) ٥ كلم

(ب) ٥ م

(ج) ٥ سم



سعة قارورة الزيت

(أ) ٢ مل

(ب) ٢ ل

(ج) ٢ كجم



كتلة البطيخ

(أ) ٣ جم

(ب) ٣ كجم

(ج) ٣ ل



(٥ ملم) تقدير مناسب لطول

(أ) النملة

(ب) القلم

(ج) الباب

(٢٠٠ مل) تقدير مناسب لسعة

(أ) ابريق الشاي

(ب) زجاجة عطر

(خ) حوض السمك

(٦٠ كجم) تقدير مناسب لكتلة

(أ) الحاسوب

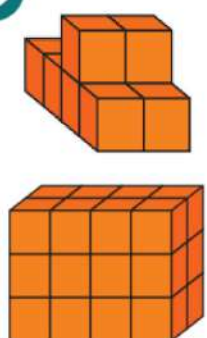
(ب) الهاتف

(ج) الذئب

موقع

أوجد و قدر الحجم

مادتي



.....

.....

موقع

٥ سم



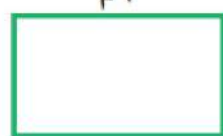
للمربع أوجد :

المحيط =

المساحة =

٧ م

٤ م



للمستطيل أوجد :

المحيط =

المساحة =

كتب أحمد على البطاقات أسماء ٤ حيوانات الزرافة و الأسد و الفيل و الديك ، حيث كتب على البطاقة الأخيرة اسم الحيوان الأطول ، وعلى البطاقة الثانية الحيوان المفترس ، وعلى البطاقة الأولى الحيوان الأكبر حجماً ، إذا كيف كتب الأسماء على البطاقات

.....

.....

.....

.....

وقت الانتهاء



وقت البدء



تشير الساعتين لزمان أحد الأنشطة ، ما الزمن الذي أستغرقه النشاط :

.....

قارن مستعملا (= ، > ، <)

٧٠٠٠ جم ٧ كجم

١ مل ١ ل

١ ملم ١ سم

حديقة مستطيلة الشكل ، مساحتها ٣٥ م مربع ، وطولها ٥ م ، فكم يكون عرضها ؟

.....

مربع طول ضلعه ٦ سم ، فكم يكون محيطه ؟

.....

اختبار الفصل التاسع (القياس)

الاسم / / الصف رابع /

١- اختاري التقدير الأنسب لقياس طول كلاً مما يلي :

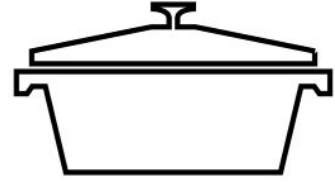
كتاب الرياضيات

طول الشجرة

٣٠ ملم ٣٠ سم

٨ سم ٨ م

٢- اختاري التقدير الأنسب لقياس سعة كلاً مما يلي :



٢٠٠ مل ٢٠٠ ل

٣ مل ٣ ل

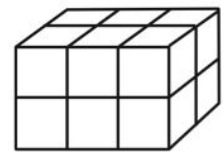
٣- اختاري التقدير الأنسب لقياس كتلة كلاً مما يلي :



١٥ جم ١٥ كجم

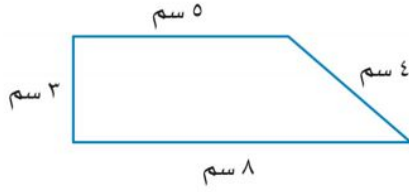
٢٥ جم ٢٥ كجم

٤- أوجدني حجم الجسم التالي بالوحدات المكعبة :

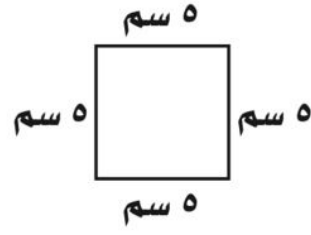


.....

٥- أوجدني محيط كل من الأشكال التالية:

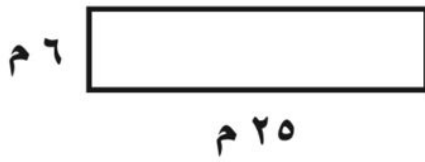


.....
.....



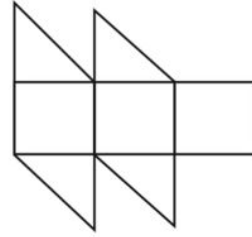
.....
.....

٧- ما مساحة الشكل المجاور؟



.....
.....

٦- قدرني مساحة الشكل المجاور:



.....
.....

٨- غرفة مربعة الشكل طولها ٦ متر ، ما مساحتها ؟

.....
.....

٩- ذهب عبدالله الى الحديقة في الوقت التي تشير اليه الساعة المجاورة ،
وبقي فيها حتى الساعة ٥:١٥ مساءً ، أوجدني طول الفترة الزمنية التي
قضاها عبدالله في الحديقة



.....
.....



اختبار فصل "القياس" الفصل الدراسي الثاني للصف الرابع الابتدائي لعام ١٤٤٤ هـ

٢٠

الاسم :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

٨

١- طول القارب تقريبا:



(د) ٢ كيلومتر

(ج) ٦ ملمترات

(ب) ٢ متر

(أ) ٦ سنتمترات

٢- التقدير الأنسب لكل ساعة فيما يأتي:



دلو ماء

قارورة ماء



٣ لتر

٣ مل

٥٠٠ لتر

٥٠٠ مل

٣- التقدير المعقول لكتلة كل من الجسمين الآتيين:



لوحة



مسطرة

٥ كجم

٣ جم

٢٠ كجم

٢٠ جم



٤- التقدير المناسب لطول مدرج المطار:

(د) ٥ كيلومترات

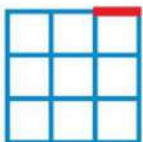
(ج) ٥٠ سنتمتراً

(ب) ٥ أمتار

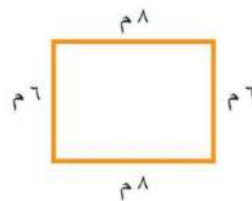
(أ) ٥ ملمترات

٢

السؤال الثاني: (أ) أوجد محيط كل شكل فيما يلي:



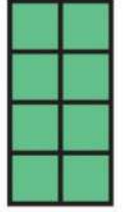
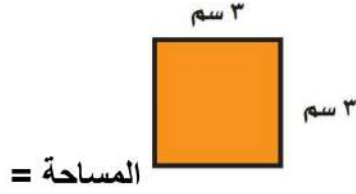
(ب) المحيط =
.....



(أ) المحيط =
.....

ب) أوجد مساحة كل شكل فيما يلي:

٢



السؤال الثالث: استعملي التبرير المنطقي لحل المسائل الآتية:

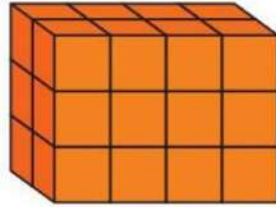
٢

فَارِسٌ وَمَاهِرٌ وَسَلْمَانٌ ثَلَاثَةٌ طُلَّابٌ، أَحَدُهُمْ فِي الصَّفِّ الرَّابِعِ، وَالثَّانِي فِي الصَّفِّ الْخَامِسِ، وَالْآخَرُ فِي الصَّفِّ السَّادِسِ. إِذَا عَلِمْتَ أَنَّ مَاهِرًا لَيْسَ فِي الصَّفِّ الرَّابِعِ، وَأَنَّ اسْمَ الَّذِي فِي الصَّفِّ الْخَامِسِ يَتَكَوَّنُ مِنْ أَكْبَرَ عَدَدٍ مِنَ الْأَحْرَفِ، فَمَا صَفٌّ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ؟

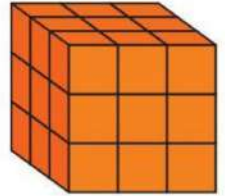
السؤال الخامس: أوجد حجم كل مجسم مما يلي:

٢

..... = الحجم



..... = الحجم



السؤال الخامس: أوجد طول الفترة الزمنية التي يستغرقها كل نشاط فيما يلي:

١



بدأ سلمان القراءة في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة واستمر حتى الساعة ١٢:٥٠؟

السؤال السادس: ضعي علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (X) امام العبارة الخاطئة:

٣

()

١. اذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة فإن طول حرفه ٣ وحدات

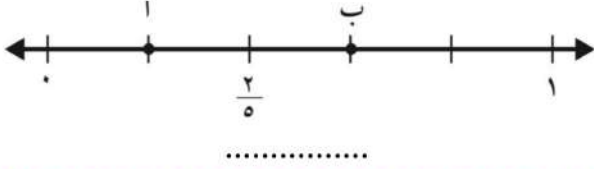
()

٢. تقدر كتلة كتاب الرياضيات بـ ٣٠٠٠ جرام واحد تقريباً

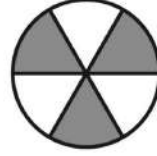
()

٣. عدد الجرامات في ٣ كيلوجرامات يساوي ٣٠٠٠ جرام

٢- ما الكسر الذي يمثل النقطة ب على خط الاعداد



١- أكتب الكسر الدال على الجزء المظلل



٤- قارن بين الكسور مستعملًا (> , < , =) :

$$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{7}{8}$$

$$\frac{2}{3} \bigcirc \frac{2}{5}$$

٣- أوجد كسرًا مكافئًا لكل مما يلي :

$$\dots\dots\dots = \frac{4}{8}$$

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{3}$$

٦- أوجد ناتج الجمع أو الطرح فيما يلي :

$$\dots\dots\dots = \frac{3}{6} - \frac{4}{6}$$

$$\dots\dots\dots = \frac{5}{8} + \frac{2}{8}$$

٥- رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر :

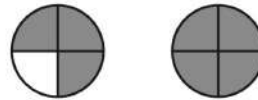
$$\frac{3}{8}, \frac{3}{4}, \frac{7}{8}$$

..... , ,

٨- أكتب كل كسر غير فعلي على شكل عدد كسري والعكس

$$\dots\dots\dots = 2 \frac{1}{2}, \quad \dots\dots\dots = \frac{9}{8}$$


٧- أكتب العدد الكسري والكسر غير الفعلي للشكل التالي :




٩- اصطاد ربيع ١٢ سمكة نصفها من سمك الهامور وع منها من سمك الزبيدي والباقي من الشعور ، ما عدد أسماك الشعور التي اصطادها ربيع ؟

.....

اختبار الفصل ١٠ _ الكسور الاعتيادية _ رابع ابتدائي

<p>أكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل</p>		<p>لدى سارة ١٢ لوناً ، ٤ لونها أزرق ، ما الكسر الذي يمثل بقية الألوان ؟</p>
--	---	---

<p>النقطة و =</p>		<p>اكتب كسر أكبر من $\frac{4}{5}$</p>
-------------------------	---	--

<p>رتب الكسور من الأصغر الى الأكبر $\frac{1}{6}$ ، $\frac{2}{4}$ ، $\frac{2}{3}$</p>		<p>$\frac{2}{3}$ يكافئ ($\frac{1}{3}$ أم $\frac{4}{9}$ أم $\frac{3}{12}$) قارن مستعملاً (= ، > ، <) $\frac{2}{3}$ ● $\frac{4}{5}$ ، $\frac{2}{6}$ ● $\frac{4}{6}$</p>
---	---	---

<p>أكتب العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي والعكس : $\frac{23}{7}$ ، $6\frac{2}{3}$</p>	<p>..... = $\frac{3}{6} - \frac{0}{6}$ ، = $\frac{3}{9} - \frac{4}{9}$</p> <p>أكلت سارة $\frac{0}{8}$ من البيتزا ، بينما أكل أخوها $\frac{2}{8}$ ، فكم أكلت سارة أكثر من أخيها ؟</p>	<p>..... = $\frac{4}{5} + \frac{1}{5}$ ، = $\frac{3}{7} + \frac{2}{7}$</p> <p>لدى عمار $\frac{3}{7}$ من حبات الكرز ، ولدى أخته $\frac{2}{7}$ من حبات الكرز ، فكم يكون مجموع مالديهما من الكرز ؟</p>
---	--	---

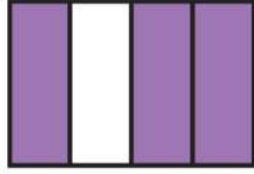
ضع علامة ✓ أو ✗

()	$1 = \frac{2}{8} + \frac{6}{8}$
()	$\frac{6}{14} = \frac{2}{7} + \frac{4}{7}$
()	$\frac{16}{20} = \frac{4}{5}$
()	في الكسر $\frac{2}{8}$ البسط هو ٨
()	$\frac{18}{8} = 2\frac{2}{8}$
()	$3\frac{4}{5} = \frac{19}{5}$
()	تسمى $\frac{9}{8}$ و $\frac{8}{8}$ كسور غير فعلية لان البسط أكبر من المقام او يساويه
()	$1 < \frac{6}{5}$

في رحلة صيد صاد عمار $\frac{1}{4}$ السمك الذي تم صيده ، وصاد طلال $\frac{1}{4}$ السمك ، اذا علمت أن السمك الذي تم صيده ٣٢ سمكة ، فكم يكون عدد ما صاده طلال و ما صاده عمار من السمك ؟

اختبار الفصل العاشر (الكسور الاعتيادية)		الفصل	رابع	الصف	
				اسم الطالب	

س ٤ / اكتب الكسر الذي يمثل الجزء الملون تحت كل شكل مما يأتي:



ب/

()



أ/

()

س ٥ / مثل الكسر الآتي بالرسم :

$$\frac{1}{4}$$

س ٦ / من خلال ما تعلمته في درس تمثيل الكسور على خط الأعداد أجب عن الآتي :

ب/ حدد الكسر الذي يمثل النقطة أ



أ/ حدد النقطة التي تمثل الكسر $\frac{1}{4}$



س ٤ / قارني بين الكسرين باستعمال الإشارة المناسبة (= ، > ، <) :

$$\frac{5}{6} \quad \bigcirc \quad \frac{2}{3}$$

س ٥ / اكتب الكسر الغير فعلي على صورة عدد كسري و العكس :

$$= \frac{2}{3}$$

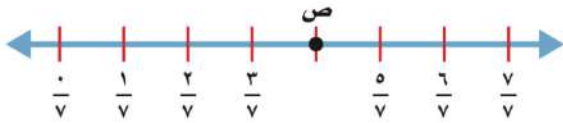
$$= \frac{9}{4}$$

٢- مثل الكسر $\frac{2}{3}$ بالرسم :

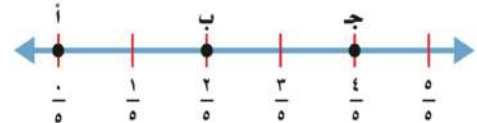
١- ما الكسر الذي يمثله الجزء المظلل :



٤- ما الكسر الذي تمثله النقطة ص :



٣- ما النقطة التي تمثل الكسر $\frac{4}{5}$



٦- قارن بين الكسرين > ، < ، = :

$$\frac{1}{2} \text{ } \bullet \text{ } \frac{3}{4}$$

٥- اكتب كسر مكافئاً للكسر:

$$\frac{1}{4} \text{ } \dots\dots\dots$$

٨- قرأت أمل $\frac{3}{5}$ ، وقرأت سعاد $\frac{1}{5}$ ،
ما الفرق بين ما قرأته أمل وما قرأته سعاد ؟

٧- أوجد ناتج الجمع :

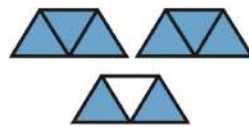
$$\frac{2}{12} + \frac{5}{12} \text{ } \dots\dots\dots$$

١٠- اكتب العدد الكسر التالي في

صورة كسر غير فعلي :

$$\frac{3}{4} \text{ } \dots\dots\dots$$

٩- ما العدد الكسري لتمثيل التالي



.....


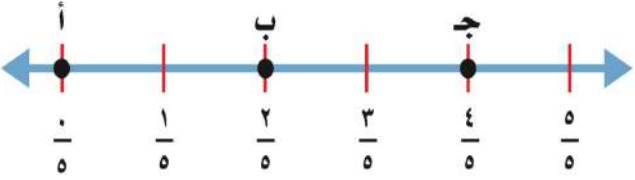
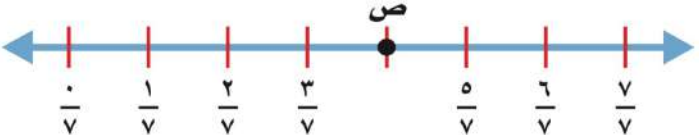

١١- : كتب أحمد على البطاقات أسماء ٤ حيوانات الزرافة والفيل والأسد والديك ، حيث كتب على البطاقة الأخيرة اسم الحيوان الأطول ، وعلى البطاقة الثانية الحيوان المفترس ، وعلى البطاقة الأولى الحيوان الأكبر حجماً ، إذاً كيف كتب الأسماء على البطاقات ؟

.....

المادة: رياضيات	
الصف : الرابع الابتدائي	
{الفصل العاشر }	
الاسم.....	الدرجة المستحقة

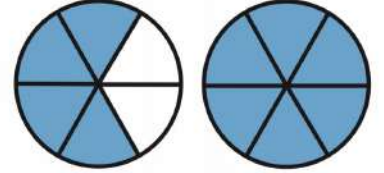
السؤال الأول:

(أ). اجب عن الأسئلة التالية: لكل فقرة درجتان

	<p>اكتب الكسر الذي يمثّل الجزء المطلوب تحت كل شكل فيما يلي:</p>  <p>الجزء المظلّل</p>	١
	<p>مثّل الكسور الآتية بالرّسم: $\frac{2}{5}$</p>	٢
	<p>ما النقطة التي تمثّل $\frac{4}{5}$</p> 	٣
	<p>ما الكسر الذي يمثّل كل نقطة فيما يأتي؟ النقطة ص =</p> 	٤
<p>$\frac{1}{4}$ ○ $\frac{4}{8}$</p>	<p>قارن بين الكسور مستعملًا (< أو > أو =)</p> 	٥

ب) رتّب الكسور من الأصغر إلى الأكبر: $\frac{1}{16}$ ، $\frac{7}{8}$ ، $\frac{3}{4}$ درجتان ونصف

السؤال الثاني: أ) اكتب العدَدَ الكسريَّ وَالكسْرَ غَيْرَ الفِعْلِيِّ لِكُلِّ تَمَثِيلٍ مِمَّا يَأْتِي درجتان



ب) . اجب عن الأسئلة التالية: اكتب العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي درجة ونصف

$$1\frac{2}{5}$$

موقع **مادنتي**

السؤال الثالث: أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي: لكل فقرة درجة واحدة

١ يقف ياسر وثلاثة طلاب في الطابور الصباحي اذا كان عمر امام ياسر وكان فيصل ثالثا اما هشام فكان خلف فيصل فما ترتيب الطلاب الأربعة في الطابور؟

أ ياسر ، فيصل ، عمر ، هشام ب عمر ، ياسر ، فيصل ، هشام



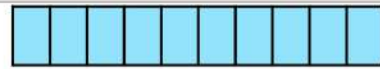
٢ بعد أن اشترى عبد الرحيم ثلاث مجموعات من الصُور اللاصقة - كما في الشكل - تضاعف عدد الصُور عنده. كم صورة مع عبد الرحيم؟

أ ٥٤ صورة ب ٢٠ صورة

٣ اختر التمثيل الانسب للكسر التالي $\frac{5}{8}$



ب



أ

٤ اكتشف الخطأ: وجد كلٌّ من أنور وعمر كسرا مكافئا لـ $\frac{7}{18}$ ، أيُّهُما حلُّهُ صحيح؟ اشرح إجابتك.



$$\frac{1}{3} = \frac{6 \div 6}{6 \div 18}$$

أنور

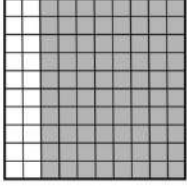
$$\frac{2}{6} = \frac{3 \div 6}{3 \div 18}$$



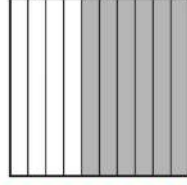
٤

أ أنور ب كلاهما صحيح

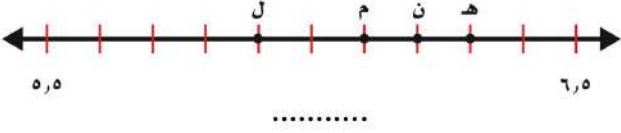
أجب عما يلي :



١- أكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري اللذان يعبران عن الجزء المظلل فيما يلي :

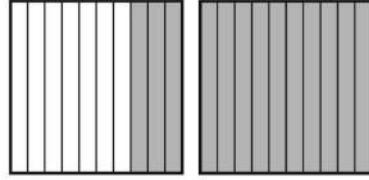
.....
..........
.....

٣- أكتب الحرف الذي يمثل الكسر العشري ١,٦



.....

٢- أكتب مايلي على صورة عدد كسري وكسر عشري

.....
.....

٤- أكتب الكسر الاعتيادي أو العدد الكسري على صورة كسر عشري والعكس

$$..... = 0,4 \quad = \frac{37}{100} \quad = 2,07 \quad = \frac{4}{5} \quad = 1\frac{1}{4}$$

٦- رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر

$$1,75, \quad 2\frac{3}{4}, \quad 2,25, \quad \frac{3}{4}$$

..... , , ,

٥- قارن بين الكسور مستعملًا (>, <, =) :

$$0,70 \bigcirc 0,7$$

$$0,02 \bigcirc 0,2$$

$$5\frac{3}{5} \bigcirc 5,35$$

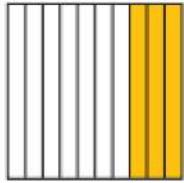
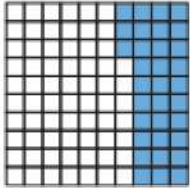
٧- في شركة تجارية ٣٦ مكتب يصل إلى $\frac{1}{4}$ المكاتب مجلة يوميًا والباقي يصله مجلتان يوميًا كم مجلة تصل إلى الشركة يوميًا ؟

.....

اسم الطالب :

				$= \frac{8}{100}$	١
٠,٨٠	ج	٠,٠٨	ب	٠,٨	أ
				$= 8 \frac{7}{10}$ العدد الكسري	٢
٨,١٠	ج	٨,٧	ب	٧,٨	أ
				ثمانية عشر و خمس وعشرون من مئة	٣
١٢٥,١٨	ج	٢٥,١٨	ب	١٨,٢٥	أ
				اسم منزلة الرقم ٩ في الكسر العشري ٣٤,٩٨	٤
العشرات	ج	الأجزاء من مئة	ب	الأعشار	أ
				سبعة من مئة	٥
٠,٠٧	ج	٧٠٠	ب	٠,٧	أ
				$8 \frac{3}{5} \dots 8 \frac{3}{4}$	٦
<	ج	>	ب	=	أ

اكتب الكسر العشري والكسر الاعتيادي



..... =

اكتب الكسور العشرية على صورة كسور اعتيادية

..... = ٠,١

..... = ٠,٦

..... = ٠,٦٦

..... = ٠,٠٩

اكتب الكسور الاعتيادية على صورة كسر عشري

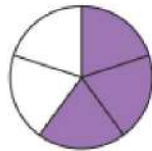
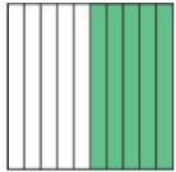
..... = $\frac{9}{10}$

..... = $\frac{4}{10}$

..... = $\frac{4}{100}$

..... = $\frac{80}{100}$

اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري



..... =

..... =



لنقطة ص اكتب العدد الكسري الكسر العشري

قارن مستعملا (= , > , <)

٤,١ ○ ٠,١٢٤

٠,٩ ○ ٠,٠٩

٠,٤٣ ○ ٠,٤٦

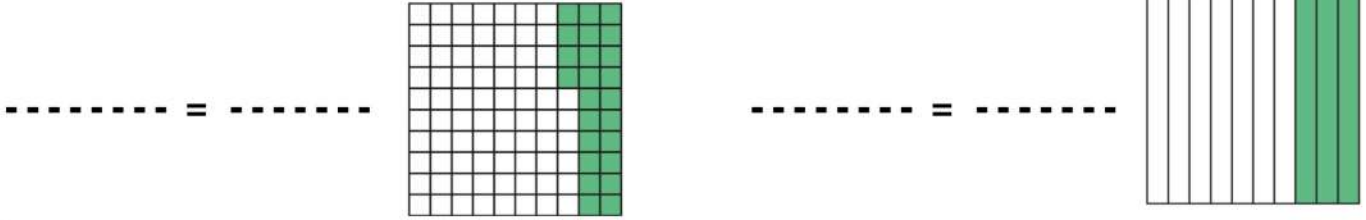
٠,٥٠ ○ ٠,٥

٠,٦٥٤ ○ ١

الجدول يوضح اطوال بعض الأطفال بالسنتيمتر ،
رتب طول الأطفال من الأطول للأصغرأخذت هند في الاختبار درجة ١٩,٥ ، بينما أخذت سارة $19 \frac{1}{4}$ ،
فأيهما أخذت الأعلى درجة ؟

الاسم	الطول بالسنتيمتر
فهد	$96 \frac{44}{100}$
وليد	٩٦,٠٠
عمار	$96 \frac{1}{4}$
ماجد	٩٦,٥

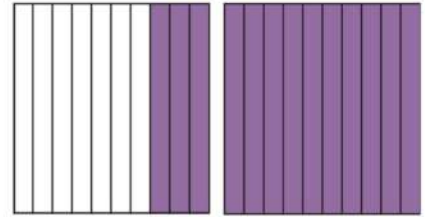
١- اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري الذي يمثله الجزء المظلل :



٢- اكتب كلاً مما يأتي على صورة عدد كسري و كسر عشري :

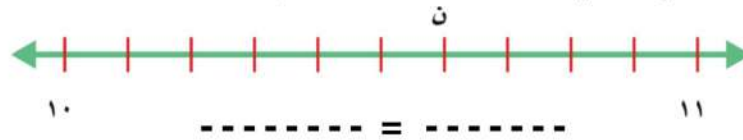
اثنى عشرَ وثلاثة أعشارٍ

..... =



..... =

٣- حددي العدد الكسري الذي تمثله النقطة ن ثم اكتبيه في صورة كسر عشري :



٤- قارني مستعملة (= , < , >) :

١,٢٠٧ ١٢,٠٧ ٢ ١,٦ ١,٢ ١

٥-رتبي الكسور التالية من (الأكبر إلى الأصغر) : ٤, ١, ٣, ٩, ٤, ٥, ٣, ٢ :

.....

٧- اكتب كل كسر على صورة كسر

عشري :

..... = $\frac{1}{4}$ = $\frac{3}{5}$

٦- قارني مستعملة (= , < , >) :

$9\frac{2}{10}$ ٩,٢

$12\frac{2}{5}$ ١٢,٥

اسم الطالب :

١	تقريب الكسر العشري ٥,٧٠ (لأقرب عدد صحيح)	أ	٥	ب	٦	ج	٥,٧
٢	تقريب الكسر العشري ٢٣,٠٥ (لأقرب عُشر)	أ	٢٣,١	ب	٢٣	ج	٢٣,٠
٣	تقدير ناتج ١٤,٨٠ - ٢٣,٢٦	أ	٩	ب	٨	ج	٧
٤	تقريب $3\frac{1}{2}$ (لأقرب عدد صحيح)	أ	٢	ب	٣	ج	٤
٥	كتلة الماعز ٤٢,٤ كجم ، وكتلة صغيرها ٨,٨٠ كجم ، فكم مجموع الكتلة التقريبية لهما ؟	أ	٥١	ب	٥٠	ج	٥٢
٦	$1 = 0,4 + 0,6$ و $1 = 0,45 + 0,55$	أ	صح	ب	خطأ		

أجرة ركوب المنطاد ٤٧,٧٥ ريال ، ولدى ماجد ١٩,٥٠ ريال ، فكم ينقصه من المال تقريباً لركوب المنطاد ؟	.....
ضرب عدد في ٢ ، ثم أضيف للعدد ٤ ، ثم قسم على ٩ فكان الناتج ٢ ، ما هذا العدد ؟	.....

مشى سلطان للحديقة مسافة ٤٥,٠٩ متر ، ثم مشى مسافة ٤٢,٦ متر الى المسجد ، فكم المسافة التي قطعها سلطان ؟	$60,8$	$7,31$
	$88,1 +$	$9,8 +$

انهى عمار الاختبار في ٢٨,٧٥ دقيقة ، بينما انهى ماجد الاختبار في ١٦,٩ دقيقة ؟ فكم الوقت الذي استغرقه عمار زيادة على الوقت الذي استغرقه ماجد ؟	$78,8$	$6,46$
	$9,32 -$	$6,05 -$

قدر الناتج ثم قارن مستعملاً (= ، > ، <)

$$10,22 - 52,6 \bigcirc 8,9 + 35,09$$

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة :

١٠

١	المقسوم عليه في جملة القسمة $٣٢ \div ٢ = ١٦$ هو	ب	٢	ج	١٦
٢	تقدير $٧٨٨ \div ٢ =$	ب	٣٠٠	ج	٥٠٠
٣	الباقى في $١٥ \div ٧$ هو	ب	١	ج	٢
٤	$٣٢٠٠٠ \div ٨ =$	ب	٤٠٠٠	ج	٦٠٠٠
٥	النتج في القسمة هو $\begin{array}{r} ٣٢ \\ ٧ \overline{) ٢٢٤} \end{array}$	ب	٣٢	ج	٧

السؤال الثاني : حل ما يلي :

١٠

$$\begin{array}{r} ٢ \\ \overline{) ٢٦٨} \end{array}$$

٢

أكمل النمط التالي :

١

$$\begin{array}{l} \dots\dots\dots = ٥ \div ١٥ \\ \dots\dots\dots = ٥ \div ١٥٠ \\ \dots\dots\dots = ٥ \div ١٥٠٠ \\ \dots\dots\dots = ٥ \div ١٥٠٠٠ \end{array}$$

٤

$$\begin{array}{r} ٤ \\ \overline{) ٤١٧} \end{array}$$

٣

$$\begin{array}{r} ٥ \\ \overline{) ٢٥٧} \end{array}$$

٢٠

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق