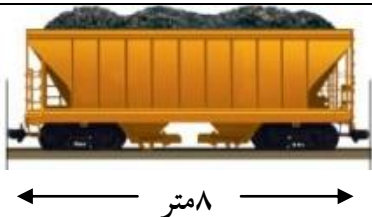


أوراق عمل رياضيات رابع الفصل الأول ١٤٤٧هـ

اختر الاجابة الصحيحة مما يأتي:

(١) أي العمليات تجعل الجملة العددية ٧٩ ٢٦ = ١٠٥											
(أ) +	(ب) -	(ج) ×	(د) ÷								
(٢) إذا كان ثمن قلم الحبر ٤ ريال وثمان القلمين ٨ ريال وثمان ثلاثة أقلام ١٢ ريال فما ثمن أربعة أقلام؟											
(أ) ١٢	(ب) ١٤	(ج) ١٦	(د) ٢٠								
(٣) طول سرحان العام الماضي ١٢٨ سم وطوله هذا العام ١٣٥ سم. نعبّر عن الزيادة في الطول بـ:.....											
(أ) ١٢٨ + ١٣٥ = ٢٦٣	(ب) ١٢٨ - ١٣٥ = ٧	(ج) ١٣٥ - ١٢٨ = ١٧	(د) ١٢٨ + ١٣٥ = ٧								
(٤) في مكتبة عبدالعزيز علبة بها ٣ أقلام أي الأعداد التالية لا يمثل عدد الأقلام التي تم شراؤها؟											
(أ) ٦	(ب) ٩	(ج) ١٣	(د) ١٥								
(٥) قاعده الدالة في الجدول التالي هي:											
<table><tr><td>☐ المخرجات</td><td>☐ المدخلات</td></tr><tr><td>٣</td><td>٩</td></tr><tr><td>٥</td><td>١٥</td></tr><tr><td>٦</td><td>١٨</td></tr></table>		☐ المخرجات	☐ المدخلات	٣	٩	٥	١٥	٦	١٨	(ج) $\triangle \div ٣$	(أ) $\triangle + ٦$
☐ المخرجات	☐ المدخلات										
٣	٩										
٥	١٥										
٦	١٨										
		(د) $\triangle \times ٣$	(ب) $\triangle - ٦$								
(٦) أي مما يأتي ليس من قواسم العدد ٣٥؟											
(أ) ٧	(ب) ٥	(ج) ٣	(د) ٣٥								
(٧) يصلي متعب كل يوم خمس صلوات مفروضة كم يصلي في أسبوع صلوات مفروضة؟											
(أ) ٧	(ب) ٥	(ج) ٣٥	(د) ١٢								
(٨) = ١٥٠٠ × ١٥											
(أ) ١٥٠٠٠	(ب) ١٥٠٠	(ج) ١٥٠	(د) ١٥٠٠٠٠								
(٩) يوجد في أحد الأحياء ١٠٠٠ بيت ولكل بيت ثمان نوافذ فإن عدد النوافذ الكلي في الحي =											
(أ) ٨	(ب) ٨٠٠	(ج) ٨٠٠٠	(د) ٨٠٠٠٠								
(١٠) تقدير ناتج ٦٤٩ × ٧ هو:.....											
(أ) ٤٢٠٠	(ب) ٤٩٠٠	(ج) ٤٥٥٠	(د) ٤٤٨٠								

(١١) أي أزواج الأعداد الآتية هو الأنسب لإكمال الجملة = ١٠٠ ×			
(أ) (٧٣٠ ، ٧٣)	(ب) (٧٣٠٠٠ ، ٧٣)	(ج) (٧٠٣٠ ، ٧٣٠)	(د) (٧٣٠٠ ، ٧٣)
(١٢) أي مما يأتي يمثل جملة رياضية؟			
(أ) ٩+٧	(ب) ١٥ - ٨	(ج) ١٦ = ٧ + ٩	(د) ٤ + س
(١٣) كم قلمًا يتم توزيعها على ٨ طلاب			
(أ) ٢٠	(ج) ٣٥	عدد الطلاب	عدد الأقلام
(ب) ٣٠	(د) ٤٠	٣	١٥
		٤	٢٠
		٨	
(١٤) في الشكل المقابل ما طول ٢٤ عربة قطار من هذا النوع؟			
(أ) ١٦٠ متر	(ج) ١٩٢ متر		
(ب) ١٦٢ متر	(د) ٢٤٠ متر		
(١٥) طول أفعى الأناكوندا ٦٠٠ سم. كم يبلغ طول ٣٥ أفعى؟			
(أ) ١٨٠٠٠	(ب) ٢١٠٠٠	(ج) ٢٤٠٠٠	(د) ٣٠٠٠٠
(١٦) عدد أيام السنة الهجرية ٣٥٤ يوم تقريبًا ما أفضل تقدير لعدد أيام ١٢ سنة؟			
(أ) ٤٠٠٠	(ب) ٥٠٠٠	(ج) ٦٠٠٠	(د) ٧٠٠٠
(١٧) إذا علمت أن الهيكل العظمي للإنسان به ٢٠٦ عظمة كم عدد عظام ٣٧ شخص؟			
(أ) ٦٠٠٠	(ب) ٦١٨٠	(ج) ٧٦٢٢	(د) ٨٠٠٠
(١٨) عدد الساعات في الشهر ٧٢٠ ساعة كم ساعة في تسعة أشهر؟			
(أ) ٨٠	(ب) ٧٢٩	(ج) ٦٣٨٠	(د) ٦٤٨٠
(١٩) وزع طلاب الصف الرابع على ٣ فصول. كل فصل به ٢١ طالب فإن عدد طلاب الصف الرابع =			
(أ) ٣٦	(ب) ٦٠	(ج) ٦١	(د) ٦٣
(٢٠) لدى عبدالله ٤ صناديق. كل صندوق به ٢٢ علبة عصير. فإن عدد علب العصير لدى عبد الله =			
(أ) ٢٦	(ب) ٢٨	(ج) ٨٨	(د) ٨٨٨
(٢١) باع متجر ١٢ علبة حليب يوم الخميس و ١٥ علبة يوم الجمعة كم علبة بيعت في اليومين؟			
(أ) ٢٧	(ب) ٣	(ج) ١٧	(د) ٣٧

(٢٢) أي مما يأتي مضاعف للعدد ٧؟			
(أ) ٢٢	(ب) ٢٥	(ج) ٣٤	(د) ٥٦
(٢٣) إذا استمر النمط التالي: ٧ ، ١٢ ، ١٧ ، ٢٢ ، ٢٧ ، حتى ١٢ عدد. أوجد مجموع آخر عددين؟			
(أ) ٦٢	(ب) ٦٩	(ج) ٤٩	(د) ١١٩
(٢٤) أي مما يأتي له أكثر من ستة قواسم؟			
(أ) ٦	(ب) ١٥	(ج) ٢٠	(د) ٦٤
(٢٥) تحمل طائرة ٢٣٤ راكب. تقوم الطائرة بـ ٤ رحلات يوميًا. ما عدد الركاب الذين تحملهم الطائرة في اليوم الواحد؟			
(أ) ٨٢٦	(ب) ٩٢٦	(ج) ٩٣٦	(د) ٩٨١

ثانياً: أجب عما يأتي:

قدر ناتج: (١)

$$\begin{array}{r} 449 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

(٢)

$$\begin{array}{r} 7420 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

أوجد ناتج: (٣)

$$\begin{array}{r} 63 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

(٤)

$$\begin{array}{r} 248 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

(٥) أكمل الجدول

القاعدة: $\triangle = 2 \div \square$	
$\square$	$\triangle$
.....	٨
.....	١٠
٦	

(٦) اكتشف القاعدة ثم أكمل الجدول؟

قاعدة الجدول

٢٥		٦	٣	$\triangle$
.....	١٦	١٠	٧	$\square$

(٧) في مكتبة منصور ٢٤ رف. كل رف عليه ٨ كتب. فما عدد الكتب في مكتبة منصور ؟

.....

.....

(٨) يقرأ غيث ٣٨ صفحة من القرآن الكريم كل يوم . كم صفحة يقرأ في ٩ أيام ؟

.....

.....

(٩) يقطع عبد الملك ٢٠ كلم اسبوعيا بدراجته كم يقطع في السنة ؟ (السنة ٥٢ أسبوع)

.....

.....

(١٠) لدى محمد ٣٠ علبة يريد أن يصفها في صفوف متساوية بكم طريقة يمكنه ذلك ؟

.....

(١١) اصطاد أصيل ٣٧ سمكة إذا أعطى فقيراً ٩ سمكات كم سمة بقيت معه؟

.....

(١٢) مع خالد الآن ٨ ريال. أعطاه والده ٤ ريال. وأعطى خالد أخاه فهد ريالين. كم كان مع خالد في البداية ؟

.....

.....

أوجد الناتج مستعملًا أنماط الضرب

(١)

$$= 4 \times 3$$

$$= 40 \times 3$$

$$= 400 \times 3$$

$$= 4000 \times 3$$

(٢)

$$= 5 \times 12$$

$$= 50 \times 12$$

$$= 500 \times 12$$

$$= 5000 \times 12$$

ثانيًا: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة

(١)	عدد أصفار ناتج الضرب 300×40 هو ٥ أصفار	()
(٢)	رقم آحاد ناتج ضرب 24×14 هو ٦	()
(٣)	من مضاعفات الـ ٩ العدد ٣٩	()
(٤)	أمام بدر ٣ قمصان و بنطالان و ٣ أحذية فإن عدد الطرق ليختار مظهر منها = ٩	()
(٥)	عند تقدير ناتج ضرب 449×8 فإن ناتج التقدير يكون أقل من الاجابة الدقيقة	()
(٦)	يوزع سلمان ٤٠ صحيفة يوميًا. فإن ٤٠٠ تقدير مناسب لعدد الصحف التي يوزعها في ٩ أيام.	()
(٧)	العدد ١٥ له قاسمين فقط هما ٣ ، ٥	()
(٨)	العبارة العددية مثل: $7 \times 5 = 35$ والجمله العددية مثل 5×7	()
(٩)	إذا كانت قيمة المخرجة في الجدول الذي قاعدته $4 \times \Delta$ هي ٣٢ فإن قيمة $\Delta = 7$	()
(١٠)	العدد الذي اذا أضفت إليه ٨ وطرحت ١٠ من المجموع وضاعفت الفرق ينتج ٤٤ هو ٢٤	()
(١١)	لدى سامي ٢٥ كرة أعطى زملائه فيصل ٣ كرات ونايف ٦ كرات ومشاري كرة واحدة وطلال ٤ كرات. فلن يتبقى مع سامي أي كرة.	()
(١٢)	يبلغ معدل ما يسجله ابراهيم في مباراة كرة السلة ١٦ نقطة. فإن معدل ما يسجله في ١٤ مباراة تقريبًا = ٢٠٠ نقطة.	()