

اختبار الفترة الثانية لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الأول

٢٠

اسم الطالب:

السؤال الأول:

ضع إشارة (✓) أمام العبارات الصحيحة وإشارة (X) أمام العبارات الخاطئة لكل مما يلي:

م	العبارة	العلامة
١	المقسوم هو العدد الذي نقسمه على عدد آخر	✓
٢	حاصل ضرب عددين أو أكثر يسمى ناتج الضرب.	✓
٣	يمكن توزيع الضرب على الجمع وتسمى خاصية التوزيع.	✓
٤	٥ : ٥٠٠ = ١٠٠٠ ناتج القسمة ذهنياً هو ١٠٠٠	X
٥	العنصر المحايد الجمعي هو الواحد	X

السؤال الثاني:

اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	خاصية الضرب المستعملة فيما يلي: $٤٢ = ١ \times ٤٢$	أ	خاصية التجميع	ب	خاصية الإبدال	ج	خاصية العنصر المحايد	د	خاصية التوزيع
٢	استعمل ١٦٦ صماماً في صناعة سيارات في أثناء تجميعها، كم صماماً تقريبا استعمل في كل سيارة؟ $١٧٠ \div ٨$	أ	١٠	ب	٢٠	ج	٣٠	د	٤٠
٣	إذا كان ثمن ربطة الشعر الواحدة عشرين ريالاً فكم ربطة تستطيع سارة شراءها بـ ١٨٠ ريالاً؟ $٢٠ \div ٩$	أ	٩	ب	٣٠	ج	٢٠	د	٢٢
٤	خاصية الضرب المستعملة في ما يلي: $٦ \times ٧٧ = ٧٧ \times ٦$	أ	خاصية العنصر المحايد	ب	خاصية الإبدال	ج	خاصية التجميع	د	خاصية التوزيع
٥	يريد مصعب وضع ٢٦ بيضة في علب، تنسع العلبة الواحدة لـ ٦ بيضات، كم علبة يستطيع أن يملأها؟ $٢٦ \div ٦ = ٥$	أ	٤ علب ويبقى بيضة	ب	٤ علب ويبقى بيضتين	ج	٥ علب ويبقى بيضة	د	٦ علب ويبقى بيضة

٦	إذا وزع طلاب المدرسة على ١٠ صفوف، في كل صف ١٥ طالب، فما عدد طلاب المدرسة؟ ١٥×١٠	أ	١٠	ب	١٥	ج	١٠٠	د	١٥٠
---	--	---	----	---	----	---	-----	---	-----

جمعت منال ١٢٠ صورة لبعض معالم المملكة. إذا وضعت كل ٢٠ صورة في ألبوم ، فكم ألبوما تحتاج

٧	أ	٤	ب	٥	١٢٠ ÷ ٢٠
	ج	٦	د	١٠	

٨ خاصية الضرب المستعملة فيما يأتي $(٤ \times ٨١) \times ٥ = ٥ \times (٤ \times ٨١)$ ، أرفقاس تجيب

	أ	الخاصية التجميعية	ب	خاصية العنصر المحايد	ج	الخاصية الإبدالية	د	خاصية التوزيع
--	---	-------------------	---	----------------------	---	-------------------	---	---------------

السؤال الثالث: (أ) اجب عن الاسئلة التالية:

٧

$$\begin{array}{r} ٣٧ \\ ٦ \overline{) ٢٢٤} \\ \underline{١٨} \\ ٤٤ \\ \underline{٤٢} \\ ٢ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٢ \\ ٣ \times \\ \hline ١٨٦ \end{array}$$

(ب) أوجد ناتج الضرب ذهنياً فيما يأتي:

$$٢٢ \times ١٠٠ = ٢٢٠٠$$

$$٥٠ \times ٧ = ٣٥٠$$

$$٧٠٠ \times ٦٠٠ = ٤٢٠٠٠٠$$

اكتب عبارة ضرب لكل مما يأتي ، ثم أوجد ناتجها :

(ج)

٧ أقلام ثمن كل منها ١٠ ريال

$$٧ \times ١٠ = ٧٠$$

٥ مجموعات في كل منها ٦ أشخاص

$$٥ \times ٦ = ٣٠$$