

١	الضرب عبارة عن :					
أ	تكرار طرح	ب	تكرار ضرب	ج	تكرار جمع	د
٢	إذا كان $٥ \times ٧ = ٣٥$ فإن $٧ \times ٥ =$					
أ	٧	ب	٥	ج	٣٠	د
٣	اشترت ليلى ٥ قصص . فإذا كان سعر القصة ٩ ريالاً ، فكم ريال دفعت ؟					
أ	٤٠	ب	٤٥	ج	٣٥	د
٤	معنى ٣×٥					
أ	$٥+٥+٥$	ب	$٥ \times ٥ \times ٥$	ج	$٥ \div ٥ \div ٥$	د
٥	$٥٦ = \dots \times ٥٦$					
أ	١٠	ب	١	ج	٦	د
٦	في الموقف ١٠ سيارات حمراء و ٥ سيارات بيضاء و ٤ سيارات مختلفة اللون ، عدد السيارات =					
أ	١٥	ب	١٧	ج	١٩	د
٧	العنصر المحايد لعملية الضرب هو					
أ	١٠	ب	٥	ج	١	د
٨	$٧٠ = \dots \times ٧$					
أ	١٠	ب	١	ج	٢٠	د
٩	في مسرح المدرسة ٦ صفوف من المقاعد ، في كل صف ٨ مقاعد ، عدد المقاعد في المسرح =					
أ	٣٦	ب	٤٢	ج	٤٨	د
١٠	$٥ = ٣ \div ١٥$ يسمى العدد ٣ في جملة القسمة					
أ	المقسوم	ب	المقسوم عليه	ج	نتاج القسمة	د
١١	للتحقق من صحة القسمة $٤٢ \div ٦ = ٧$ نستعمل العبارة					
أ	٧×٦	ب	$٦ - ٧$	ج	$٦ + ٧$	د
١٢	وزع محمد ٢٠ قلماً على ٤ من أصدقائه بالتساوي كم يأخذ كل واحد منهم:					
أ	٤ أقلام	ب	٥ أقلام	ج	٦ أقلام	د

١٣	حدد الجملة العددية التي لا تنتمي إلى الحقائق المترابطة نفسها					
أ	$9 = 2 \div 18$	ب	$18 = 6 \times 3$	ج	$3 = 6 \div 18$	د
١٤	الجملة العددية المناسبة باستعمال الطرح المتكرر المجاور هي					
						
أ	$4 = 2 \div 8$	ب	$6 = 2 \div 8$	ج	$4 = 4 \div 8$	د
١٥	اكتب جملة الضرب التي تعبر عن الشكل التالي:					
						
أ	$15 = 5 \times 3$	ب	$12 = 4 + 5$	ج	$12 = 4 \times 3$	د
١٦	مع أحمد بطاقات دخول لمباراة كرة قدم ، فإذا كان عشرة منها درجة أولى . ومع صديقه مثل عدد البطاقات التي معه مرتين . فكم بطاقة مع صديق أحمد ؟					
أ	معلومات زائدة	ب	المعلومات ناقصة	ج	٢٠	د
					٣٠	

السؤال الثاني: أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة:
٦ درجات (درجة واحدة لكل فقرة)

١٢

١	قسمت فطيرة على ٥ صفوف في كل صف ٤ قطع . ما عدد القطع؟ عدد القطع $5 \times 4 = 20$	×
٢	عندما أضرب عددًا في ٥ فسوف أحصل دائمًا في ناتج الضرب على صفر أو ٥ في منزلة الأحاد	✓
٣	ناتج ضرب 4×9 يساوي ناتج ضرب 6×7	×
٤	ناتج ضرب $(1 \times 3) \times 2 = 1 \times (3 \times 2)$	✓
٥	عندما أقسم أي عدد على ١ فإن الناتج يكون العدد نفسه	✓
٦	إذا وضع ٤٠ كرسيًا حول ١٠ طاوولات بالتساوي ، فإن عدد الكراسي حول كل طاولة هو ٤ كراسي	✓

ب) أوجد ناتج الضرب:

٣ درجات (نصف درجة لكل فقرة)

.....١٨..... = ٦ × ٣٢٨..... = ٧ × ٤٧٢..... = ٩ × ٨
..... ٠ = ٠ × ٤ ١٠ = ٥ × ٢ ٤٠ = ١٠ × ٤

ج) أوجد ناتج القسمة:

٣ درجات (نصف درجة لكل فقرة)

.....٢..... = ٦ ÷ ١٢٤..... = ٥ ÷ ٢٠٢..... = ٩ ÷ ١٨
..... ٠ = ٦ ÷ ٠ ٣ = ١٠ ÷ ٣٠ ٦٠ = ٤ ÷ ٢٤

السؤال الثالث: صل كل فقرة في العمود الأول بما يناسبها في العمود الثاني:

٦ درجات (درجة واحدة لكل فقرة)

م	العمود الأول	العمود الثاني
١	أعطت هيفاء ٤ أقلام لكل واحدة من صديقاتها السبع. كم قلمًا أعطت هيفاء صديقاتها؟	صفر
٢	وجد قبطان ٣ صناديق فارغة من المجوهرات. كم جوهرة في هذه الصناديق؟	$٢٨ = ٧ \times ٤$
٣	زرعت أسماء ١٢ بذرة ، فوضعت كل بذرتين في وعاء ، فما عدد الأوعية التي استعملتها إذا زرعت البذور كلها ؟	$٦ = ٢ \div ١٢$
٤	يمارس كريم رياضة المشي. فإذا قطع ١٨ كيلومترا خلال ٣ أيام. وكان يمشي مسافات متساوية في الأيام الثلاثة ، فكم قطع في اليوم الأول ؟	$٩ = ٦ \div ٥٤$
٥	في ساحة المدرسة ٥٤ طالبا إذا أردنا توزيعهم في ٦ مجموعات ، فكم طالبا في كل مجموعة ؟	$٦ = ٣ \div ١٨$
٦	عملت علياء و٨ من صديقاتها ٢٧ نجمة ورقية. إذا وزعت بينهن بالتساوي فكم نجمة تأخذ كل واحدة منهن ؟	$٣ = ٩ \div ٢٧$

السؤال الرابع: أجب عن المطلوب في الفقرات التالية: (٦ درجات)

عند فهد وأخيه ٤٢ قارورة ماء، إذا كان يشرب فهد ثلاث قوارير في اليوم، ويشرب أخوه أربع قوارير في اليوم، فبعد كم يوم يشربان الماء كله.

١
عدد الأيام = $42 \div 7 = 6$ أيام (درجتان)

زرعت ليلى ٢٤ نبتة زهور وفق النمط: نبتة تباع الشمس، يليها نبتتا ورد جوري. فإذا استمرت على هذا النمط، فكم نبتة جورية قد زرعت؟



٢
عدد نباتات الجوري = ١٦ . نبتة.... (درجتان)

يتدرب خالد للاشتراك في سباق السباحة، والجدول أدناه يبين عدد الدورات التي قطعها سباحة في ثلاثة أسابيع، إذا استمر النمط على هذا المنوال، فبعد كم أسبوع يستطيع خالد أن يسبح ٢٠ دورة؟

سجل التدريب			
الأُسبوع	الأوّل	الثاني	الثالث
الدورات	٢	٥	٨

٣
عدد الأسابيع = ٧ أسابيع... (درجتان)

مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح

انتهت الأسئلة