

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

١	أي من الخيارات التالية يمثل "خسارة ١٢ ريالاً"؟	(١٢+)	(١٢)	١٢-	١٢-
٢	ما قيمة العبارة $150 - 5 + 5$ ؟	٢٢	٢٠	٤٢	١٥٠
٣	إذا كانت درجة الحرارة ٦ درجات تحت الصفر، أي عدد صحيح يمثلها؟	٦	٦-	٠	٦
٤	ما قيمة العبارة $8 - 3 - 3$ ؟	١١	١١-	٥-	٥
٥	إذا كان $10 = 10 $ ، فإن س يمكن أن تكون	١٠	١٠-	أو ١٠ ١٠-	٠
٦	أي من المجموعات التالية مرتبة من الأصغر إلى الأكبر؟	{ ٧ ، ٢٠ ، ٥٠ ، ٧ }	{ ٢٠ ، ٥٠ ، ٧ }	{ ٥٠ ، ٢٠ ، ٧ }	{ ٧ ، ٢٠ ، ٥٠ ، ٧ }
٧	سجلت درجات الحرارة في أربع مدن فكانت: 5° ، 12° ، 0° ، ما هي أدفأ درجة حرارة؟	12° -	5° -	0°	20°
٨	اختر الجملة الصحيحة مما يلي	$120 > 150$	$6 < ٠$	$9 > ٨$	$5 < ٤ $
٩	أي الأعداد التالية هو الأصغر؟	٢٣-	٣٢-	١	٥
١٠	غواص على عمق ١٠٠ متر، وآخر على عمق ٨٠ مترًا. أي العبارات التالية تصف موقعهما بشكل صحيح؟	كلاهما على نفس العمق.	الغواص الأول أعمق من الثاني.	الغواص الثاني أعمق من الأول.	الغواص الأول أقرب إلى السطح.
١١	أي من النقاط التالية تقع في الربع الثالث؟	(٥ ، ٢)	(٥ ، ٢-)	(٥- ، ٢-)	(٥- ، ٢)
١٢	لتمثيل النقطة (٤ ، -٦): نبدأ من نقطة الأصل ونتحرك	٤ وحدات يسارًا، ثم ٦ وحدات للأسفل	٤ وحدات يمينًا، ثم ٦ وحدات للأسفل	٤ وحدات يمينًا، ثم ٦ وحدات للأعلى	٦ وحدات يسارًا، ثم ٤ وحدات للأعلى

النقطة (٨٠ ، ٨٠): تقع على				١٣
محور السينات	محور الصادات	نقطة الأصل	الربع الرابع	
ما هو الزوج المرتب الذي يمثل نقطة تتحرك ٥ وحدات إلى اليسار من نقطة الأصل ثم وحدتين إلى الأعلى؟				١٤
(٢، ٥)	(٥-، ٢-)	(٥-، ٢)	(٢-، ٥)	
نقطة إحداثيها السيني موجب وإحداثيها الصادي سالب، تقع في أي ربع؟				١٥
الربع الأول	الربع الثاني	الربع الثالث	الربع الرابع	
ما ناتج جمع (١٤-) + (١٦-) =				١٦
(٢)	(٢-)	(٣٠)	(٣٠-)	
يبلغ رصيد محمد ٢٣ ريالاً، ثم اشترى بقيمة ٣٠ ريالاً. كم أصبح رصيده؟				١٧
٥٣ ريالاً	٥٣- ريالاً	٧ ريالات	٧- ريالات	
ما ناتج (٢٥) + (١٣-) =				١٨
١٢	١٢-	٣٨	٣٨-	
كانت درجة الحرارة ١٢ درجة مئوية، ثم انخفضت ١٥ درجة. كم أصبحت درجة الحرارة؟				١٩
٢٧ درجة	٢٧- درجة	٣ درجات	٣- درجات	
ما القيمة التي تجعل الجملة التالية صحيحة: ١١ = ____ + ؟				٢٠
.	١١	١١-	٢٢	
ما ناتج ٩ - ١٧؟				٢١
(٢٦)	(٢٦-)	(٨)	(٨-)	
- ما ناتج (٦-) - (١٤-) =				٢٢
٨	٨-	٢٠	٢٠-	
إذا كانت س = ٨، فما قيمة العبارة س - ٤؟				٢٤
٤	٤-	١٢	١٢-	
انخفضت درجة الحرارة من ٧ درجات مئوية إلى ٥- درجات مئوية. كم درجة انخفضت؟				٢٥
درجتان	١٢ درجة	١٢- درجة	درجتان تحت الصفر	
ما ناتج ضرب (١٢-) × ٥				٢٦
٦٠	١٧	٦٠-	١٧-	
ما ناتج ضرب (٧-) × (٨-) =				٢٧
٥٦-	(٥٦)	١٥-	١	
تهبط طائرة بمعدل ١٠ أمتار في الثانية، ما هو مقدار هبوطها بعد ١٥ ثانية؟				٢٨

١٥٠	٢٥٠	٢٥	٢٥	١٥٠
٢٩	إذا كانت س = ٤- و ص = ٦- ، فما قيمة س ص ؟			
٢٤-	١٠-	٢٤	١٠	١٠
٣٠	ما ناتج $(٢- \times (٥) \times (١٠-))$ ؟			
١٠٠-	١٠٠	٢٥	٢٥-	٢٥-
٣١	إذا كان نمط عدد الصناديق في عرض هو : ١٠ ، ٦ ، ٣ ، ١ ، ... فما هو العدد التالي في النمط ؟			
١٢	١٤	١٥	١٦	١٦
٣٢	يدخر علي ٢٠ ريالاً كل أسبوع. إذا كان لديه ٥٠ ريالاً في حصالته ، فكم ريالاً سيصبح لديه بعد ٣ أسابيع ؟			
٧٠ ريالاً	٨٠ ريالاً	١٠٠ ريال	١١٠ ريالات	١١٠ ريالات
٣٣	ما هما العددان التاليان في النمط : ٤٨ ، ٤٢ ، ٣٦ ، ٣٠ ، ... ؟			
١٨ ، ٢٤	٢٠ ، ٢٥	٢٠ ، ٢٤	١٦ ، ٢٢	١٦ ، ٢٢
٣٤	في مسابقة ، يحصل الفائز على ١٠٠ نقطة ، والثاني على ٩٥ ، والثالث على ٩٠ . وفقاً لهذا النمط ، كم نقطة يحصل عليها صاحب المركز الخامس ؟			
٨٥	٨٠	٧٥	٧٠	٧٠
٣٥	تتكون الأشكال في نمط من ٣ أضلاع ، ثم ٤ أضلاع ، ثم ٥ أضلاع . كم عدد أضلاع الشكل السادس في هذا النمط ؟			
٦	٧	٨	٩	٩
٣٦	ما ناتج قسمة $٤٢ \div ٧$ ؟			
٦	٦-	٧	٧-	٧-
٣٧	أي من العبارات التالية ناتجها يساوي ٥ ؟			
$٢٥ \div ٥$	$٢٥ \div (٥-)$	$(٢٥-) \div (٥-)$	$٥ \div ٢٥$	$٥ \div ٢٥$
٣٨	إذا كانت س = ٣- ، فما قيمة العبارة $٢٧ \div س$ ؟			
٩	٩-	٢٤	٣٠-	٣٠-
٣٩	انخفضت درجة الحرارة ١٢ درجة خلال ٤ ساعات بمعدل ثابت . ما مقدار الانخفاض في الساعة الواحدة ؟			
٤-	٤	٣-	٣	٣
٤٠	ما ناتج قسمة $٨١ \div (٩-)$ ؟			
٩	٨-	٨	٩-	٩-