[redacted]

[redacted]

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

[redacted]			
٢- العبارة (٩ × ٦٠) + (٩ × ٣) هي طريقة لإيجاد ناتج ضرب أي من المسائل التالية؟			
(أ) ٩ × ٦٠٣	(ب) ٩ × ٦٣	(ج) ٩ × ٩	(د) ٩ × ١٨٠
٣- تقطع شاحنة ٢٧٨ كيلومترًا في اليوم الواحد. فما المسافة التي تقطعها في ٢٥ يومًا؟			
(أ) ٦٨٥٠ كم	(ب) ٥٥٦٠ كم	(ج) ٦٩٥٠ كم	(د) ٣٠٣ كم
٤- أوجد ناتج طرح ١٤.٨ - ١٠.٢٦ ؟			
(أ) ٤.٦٤	(ب) ٤.٥٤	(ج) ٣.٥٤	(د) ٣.٦٤
٥- يقطع قارب مسافة ٣٨٤ كيلومترًا في ٢٤ ساعة، ما معدل المسافة التي يقطعها في الساعة الواحدة بالكيلومتر؟			
(أ) 14	(ب) 16	(ج) 18	(د) 24
٦- لدى زياد عدد من نماذج الطائرات يزيد ٩ على عدد النماذج لدى أخيه. إذا كان لدى أخيه ٦ نماذج، فكم نموذجًا لدى زياد؟			
(أ) ٣	(ب) ٥٤	(ج) ١٥	(د) ٦٩
٧- قرّب العدد ٤.٣٥٦ إلى أقرب جزء من عشرة.			
(أ) ٤.٣	(ب) ٤.٣٥	(ج) ٤.٤	(د) ٤.٠
٨- اشترى أحمد ١٨ علبة عصير، سعر العلبة الواحدة ٤ ريالات. كم ريالاً دفع أحمد تقريبًا؟			
(أ) ٤٠ ريالًا	(ب) ٦٠ ريالًا	(ج) ٨٠ ريالًا	(د) ١٠٠ ريال
٩- ما هو ناتج تقدير ١٥٤ × ١٢ بتقريب العدد الأول لأقرب مئة والثاني لأقرب عشرة؟			
(أ) ١٥٠٠	(ب) ٢٠٠٠	(ج) ٢٥٠٠	(د) ٣٠٠٠
١٠- أي من المجموعات التالية مرتبة من الأصغر إلى الأكبر؟			
(أ) ٨,٠٩ ؛ ٨,٥ ؛ ٨,٤٥	(ب) ٨,٠٩ ؛ ٨,٤٥ ؛ ٨,٥	(ج) ٨,٥ ؛ ٨,٤٥ ؛ ٨,٠٩	(د) ٨,٤٥ ؛ ٨,٥ ؛ ٨,٠٩
١١- كان في حافلة ١٤ راكبًا، نزل عدد منهم فبقي ٨ ركاب. ما المعادلة التي تعبر عن عدد الركاب الذين نزلوا (ص)؟			
(أ) ١٤ + ص = ٨	(ب) ص - ١٤ = ٨	(ج) ٨ + ص = ١٤	(د) ١٤ - ٨ = ص
١٢- ما الخطوة الأولى الصحيحة لمقارنة العددين ٩,٣ و ٩,٢٥؟			
(أ) مقارنة الرقمين ٣ و ٢٥	(ب) إضافة صفر للعدد ٩,٣ ليصبح ٩,٣٠	(ج) حذف الرقم ٥ من العدد ٩,٢٥	(د) البدء بمقارنة الرقمين ٣ و ٥
١٣- اشترى أحمد ٥ دفاتر متماثلة ودفع ٤٥ ريالاً. أي المعادلات التالية تمثل ثمن الدفتر الواحد (س)؟			
(أ) س ÷ ٥ = ٤٥	(ب) ٤٥ - س = ٥	(ج) ٥س = ٤٥	(د) س ÷ ٥ = ٤٥
١٤- أي من الكسور العشرية التالية هو الأكبر قيمة؟			
(أ) ٠,٩	(ب) ٠,١٠	(ج) ٠,٠٩٩	(د) ٠,٨٨

[redacted] يتبع في الصفحة التالية...

١٥- اشترى سالم كتابًا بـ ١٩ ريالًا ودفترًا بـ ٢ ريال. كم ريالاً دفع سالم؟			
(أ) ١٧ ريالاً	(ب) ٣٨ ريالاً	(ج) ٢١ ريالاً	(د) ٢٠ ريالاً
[redacted]			
١٧- ما هو ناتج طرح ١٥,٣ - ٩,٨ باستخدام الموازنة؟			
(أ) ٥,٥	(ب) ٦,٥	(ج) ٥,٤	(د) ٦,٤
١٨- يريد خباز وضع ٣٨٥ رغيفًا في أكياس، بحيث يضع ٨ أرغفة في كل كيس. كم كيسًا تقريبًا يحتاج؟			
(أ) ٣٠	(ب) ٤٠	(ج) ٥٠	(د) ٦٠
١٩- ما القيمة المنزلية للرقم ٦ في العدد ٨,٠٦٢؟			
(أ) أجزاء العشرة	(ب) أجزاء المئة	(ج) أجزاء الألف	(د) آحاد
٢٠- وزع مصنع ٨٠٠ لعبة على ٤٠ متجراً بالتساوي. كم لعبة حصة كل متجر؟			
(أ) ٢٠٠	(ب) ٢٠	(ج) ٨٠	(د) ٤٠
٢١- أي من العبارات التالية تمثل استخدام خاصية التوزيع لإيجاد ناتج ٨ × ٥٤ ؟			
(أ) ٨ × (٥٠ + ٤)	(ب) (٨ + ٥٠) × ٤	(ج) ٨ + ٥٠ + ٤	(د) (٨ × ٥٠) + ٤
٢٢- ما هو ناتج ٦ × (٤٠ + ٥)؟			
(أ) ٢٤٥	(ب) ٢٧٠	(ج) ٢٤٠	(د) ٥١
[redacted]			
[redacted]			
٢٥- إذا كان عدد مشجعي الفريق الأول ٧٨٩٣ مشجعًا، والفريق الثاني ٧٨٠٢ مشجعًا. أي الفريقين عدد مشجعيه أكثر؟			
(أ) الفريق الأول	(ب) الفريق الثاني	(ج) كلاهما متساويان	[redacted]
٢٦- يبلغ عدد سكان مدينة (أ) حوالي ١,٢٥٠,٠٠٠ نسمة، وعدد سكان مدينة (ب) حوالي ٩٩٠,٠٠٠ نسمة. أي المدينتين عدد سكانها أكبر؟			
(أ) المدينة (أ)	(ب) المدينة (ب)	(ج) المدينتان متساويتان في عدد السكان	[redacted]
٢٧- تبلغ المسافة ٣٣٧٤ مترًا. ما هي هذه المسافة مقربة إلى أقرب مئة متر؟			
(أ) ٣٠٠٠	(ب) ٣٣٠٠	(ج) ٣٤٠٠	(د) ٣٣٧٠
٢٨- لدينا ٣ علب، في كل علبة ١١ قلمًا. ما هي العملية الحسابية الصحيحة لإيجاد العدد الكلي للأقلام؟			
(أ) ١١ - ٣	(ب) ١١ + ٣	(ج) ٣ × ١١	(د) ١١ ÷ ٣
٢٩- عدد يزيد على ١٥ بمقدار ١٥. ما المعادلة التي تمثل هذا الموقف؟			
(أ) س - ١٥ = ١٥	(ب) س + ١٥ = ١٥	(ج) ١٥ - س = ١٥	(د) س = ١٥ + ١٥
٣٠- يوزع معلم 64 قلمًا على 7 طلاب بالتساوي. ما عدد الأقلام المتبقية مع المعلم؟			
(أ) 9	(ب) 8	(ج) 7	(د) 1
31- كيف تُقرأ الصيغة اللفظية للعدد ٧,١٢؟			
(أ) سبعة واثنا عشر من ألف	(ب) سبعة ومئة واثنان	(ج) سبعة واثنا عشر من مئة	(د) سبعة واثنان من عشرة

[redacted] يتبع في الصفحة التالية...

32- في جدول الدالة الذي قاعدته 'س + ٨'، إذا كانت المدخلة تساوي ٦، فما هي المخرجة؟

(أ) ١٤ (ب) ٢ (ج) ٤٨ (د) ١.٣٣

33- اختر الرمز المناسب للمقارنة بين العددين ٩,٦٢٤ □ ٩,٦١٨

(أ) < (ب) = (ج) > [redacted]

34- ما قيمة العبارة ٨ + ٢ × ٦ ؟

(أ) ٦٠ (ب) ٢٠ (ج) ١٦ (د) ٤٨

35- لإيجاد ناتج ٨٢ - ٣٩ ذهنياً بالموازنة، أي المسائل التالية تكون هي الخطوة التالية الصحيحة؟

(أ) ٨٣ - ٤٠ (ب) ٨١ - ٤٠ (ج) ٨٣ - ٣٨ (د) ٨٢ - ٤٠

[redacted]

37- ما قيمة العبارة ٢٠ ÷ ٥ + ٥ × ٢ ؟

(أ) ١٨ (ب) ٢ (ج) ١٤ (د) ٢٠

[redacted]

39- ما هو العدد المفقود في الجملة التالية: ٧ × (...) = ١٥ × ٧ ؟

(أ) ٧ (ب) ١ (ج) ١٥ (د) ١٠

40- أوجد ناتج العبارة (١٥ - ٥) × ٤.

(أ) ١٠ (ب) ٦٠ (ج) ٤٠ (د) ٣٥

41- قدر ناتج ٥٩٨ - ١٠٣. ما هو التقدير الأنسب؟

(أ) ٦٠٠ - ١٠٠ = ٥٠٠ (ب) ٥٠٠ - ١٠٠ = ٤٠٠ (ج) ٥٩٠ - ١٠٠ = ٤٩٠ (د) ٦٠٠ - ٢٠٠ = ٤٠٠

[redacted]

44- ما هي الصيغة القياسية للعدد "سبعة بلايين ومئتا مليون وأربعون ألفًا وتسعة"؟

(أ) ٧,٢٤٠,٠٠٩ (ب) ٧,٢٠٠,٠٤٠,٠٠٩ (ج) ٧,٠٠٠,٢٤٠,٠٠٩ (د) ٧,٢٠٠,٤٠٠,٠٠٩

45- ما الصيغة القياسية للعدد "خمسة وعشرون وثلاث مئة وسبعة من ألف"؟

(أ) ٢٥,٠٣٧ (ب) ٣٠٧,٢٥ (ج) ٢٥,٣٠٧ (د) ٢٥٣,٠٧

46- ما هو ناتج تقريب العدد ٦٨١ لأقرب مئة؟

(أ) ٦٠٠ (ب) ٦٨٠ (ج) ٧٠٠ (د) ٦٩٠

47- العدد ٥٠ + ٤ + ٠,٨ + ٠,٠٠١ يكتب بالصيغة القياسية على الصورة:

(أ) ٥٤,٨١ (ب) ٥٤,٨٠١ (ج) ٥٤,٠٨١ (د) ٥٤٨,٠١

48- ما قيمة المتغير (ل) في المعادلة ١٢٠ = ١٠ل؟

(أ) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٣

[redacted] يتبع في الصفحة التالية...

49- أي من العبارات التالية تمثل 'ناتج ضرب ٢ في عدد'؟			
(أ) ٢ + ن	(ب) ٢ن	(ج) ن - ٢	(د) ن ÷ ٢
50- ناتج ٢٠ × ٥٠ هو نفس ناتج:			
(أ) ١٠ × ١٠	(ب) ١٠٠ × ١٠٠	(ج) ١٠٠ × ١٠	(د) ٢ × ٥٠٠
51- ما هو باقي قسمة 128 ÷ 5؟			
(أ) 1	(ب) 2	(ج) 3	(د) 4
52- أوجد قيمة العبارة ف ÷ ج، إذا كانت ف = ١٠ و ج = ٥.			
(أ) ٥٠	(ب) ٢	(ج) ١٥	(د) ٥
[redacted]			
54- ما هو الرمز المناسب لوضعه في الفراغ: ٨,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠ ___ ٨,٠٠٠,٠٠٠,٠٠١ ؟			
(أ) <	(ب) >	(ج) =	(د) لا شيء مما سبق
55- مع سارة مبلغ من المال 'م'. اشترت هدية بقيمة ٢٠ ريالًا. ما قيمة المبلغ المتبقي معها إذا كان م = ٥٠ ريالًا؟			
(أ) ٧٠	(ب) ٣٠	(ج) ٢٠	(د) ٥٠

[redacted]

السؤال الثاني: ضع علامة (صح) أو (خطأ):

#	العبارة	الإجابة
١	الصيغة التحليلية للعدد ٢,٦٥ هي ٢ + ٠,٠٦ + ٠,٠٠٥.	( )
٢	ناتج (٥+٦)+٩ يختلف عن ناتج ٥+(٦+٩).	( )
٣	القسمة هي العملية العكسية للضرب وتستخدم لحل معادلات الضرب.	( )
٤	في مسألة قسمة، يكون الباقي دائمًا هو الإجابة النهائية للمسألة.	( )
٥	ناتج ضرب ٨٠ × ٥٠ هو ٤٠٠.	( )
٦	عندما يكون البسط قريبًا جدًا من المقام، يُقرّب الكسر إلى ١.	( )
[redacted]		
٨	كلما قربنا العدد إلى منزلة أكبر (مثل المئات بدلاً من العشرات)، كان التقدير أكثر دقة.	( )
٩	عند مقارنة عددين، نبدأ دائمًا من منزلة الآحاد (أقصى اليمين).	( )
١٠	في المعادلة ١٥ - س = ٧، قيمة س هي ٢٢.	( )

[redacted] – يتبع في الصفحة التالية...

#	العبارة	الإجابة
١١	الصيغة القياسية للعدد ٧٠٠٠٠٠ + ٩٠٠٠ + ٤٠٠ هي ٧٩٠٤٠٠.	( )
١٢	باقي القسمة يجب أن يكون دائمًا أصغر من المقسوم عليه.	( )
١٣	العدد ١٦٠ يمكن تمثيله بـ ١ مئة و ٦ عشرات.	( )