



اختبار الرياضيات
الصف الرابع
العام الدراسي 2022 – 2023

الاسم : الصف : الرابع

السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:



1 (اختر الشكل الذي يكمل النمط التالي :



2 (أوجد المجهول في النمط التالي : 24 , 29 , , 39

A) 28

B) 25

C) 34

D) 19

3 (اختر القاعدة التي تمثلها المتتالية التالية : 35 , 28 , 21 , 14 , 7

A) طرح 7

B) قسمة 2

C) جمع 8

D) ضرب 3

4 (ما المعادلة التي تصف النمط في الجدول :

المُدخل (k)	2	4	6	8	10	12
المُخرج (m)	6	12	18			

A) $k \times 3 = m$

B) $k + 4 = m$

C) $k + 6 = m$

D) $k \div 3 = m$

5 (بالاعتماد على المعادلة $a - 3 = b$. إذا كانت $a = 75$. فما قيمة b ؟

A) 74

B) 78

C) 72

D) 70

تابع السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

المدخل (j)	4	8	12	16
المخرج (k)	1	2	3	؟

6 (ما العدد المخرج التالي في النمط ؟

A) 9

B) 7

C) 5

D) 4

7 (أوجد قيمة التعبير التالي : $6 \times (6 - 2) = \dots\dots$

A) 50

B) 34

C) 24

D) 12

8 (أوجد القيمة المجهولة : $\dots\dots \div (8 - 6) = 5$

A) 14

B) 3

C) 10

D) 4

9 (أوجد قيمة s في المعادلة $s = (r + 8) \times 6$. إذا كان $r = 3$

A) $s = 6$

B) $s = 11$

C) $s = 66$

D) $s = 12$

$(5 \times x) + 5 = y$	
المدخل (x)	المخرج (y)
1	10
2	15
3	

10 (أوجد قيمة المخرج y عندما تكون قيمة $x = 3$

A) 12

B) 20

C) 15

D) 22

مع تمنياتي بالتوفيق للجميع