

مراجعة الأنماط والجبر

1

الاسم (ثلاثي): *

2

ما هي القاعدة التي طبقت في الجدول الآتي : *
(2 نقطة)

القاعدة :	
□ المخرجة	△ المدخلة
٢٤	٤
٣٠	٥
٣٦	٦

$٦ + \Delta$

$٦ - \Delta$

$٦ \times \Delta$

3

عبر عن **الجملة العددية** الآتية بالكلمات : $٨٩ - ٣ = ٨٦$ *
(2 نقطة)

ثلاثة و تسعون ناقصا أربعة يساوي تسعة و ثمانين

تسعة و ثمانون زائدا أربعة يساوي ثلاثة و تسعين

تسعة و ثمانون ناقصا ثلاثة يساوي ستة و ثمانون

4

أي مما يأتي يمثل **الجملة العددية** في الرسم المجاور *
(2 نقطة)



$٩ = ٣ + ٦$

$٣ = ٧ - ١٠$

$٦ = ٣ - ٩$

5

"لدى فاتن ٣ أثواب بيضاء و ٥ أثواب حمراء و ثوبان أزرقان و ٣ أثواب صفراء". اكتب (عبارة عددية) تمثل عدد الأثواب لدى فاتن . *

(2 نقطة)

$٣+٢+٥+٣$

$١١=٣+٥+٣$

$١٣=٣+٢+٥+٣$

6

اختر العمليات المناسبة في الفراغ التي تجعل الجملة العددية الآتية صحيحة: $١٠ \square > ٧$ *

(2 نقطة)

+

-

×

7

ما هي القاعدة التي طبقت في الجدول الآتي : *

(2 نقطة)

القاعدة.....	
المخرجة (□)	المدخلة (△)
٨	١١
١٠	١٣
١٢	١٥
١٤	١٧

$٣ + \Delta$

$٣ - \Delta$

$٤ - \Delta$

8

اكتب جملة عددية تمثل المسألة الآتية : لدى كريم عشرون طابعا ، أعطى منها لصديقه ٣ طوابع ، و أعطى أخته ٥ طوابع . فكم طابعا بقي لديه ؟ *

(2 نقطة)

$٢٠ = ١٢ + ٥ + ٣$

$٢٨ = ٥ + ٣ + ٢٠$

$١٢ = ٥ - ٣ - ٢٠$

"جمع هاني ١٤ ملصقاً منها ٥ ملصقات فقط تمثل حيوانات". اكتب (جملة عددية) تمثل عدد الملصقات لغير الحيوانات *
(2 نقطة)

٥-١٤

٩=٥-١٤

١٩=٥+١٤

ما هي القاعدة التي طبقت في الدالة التالية *
(2 نقطة)

المخرجة (□)	المدخلة (△)
٣	٩
٥	١٥
٦	١٨
٧	٢١

$٣ + \Delta$

$٣ - \Delta$

$٣ \div \Delta$

(2 نقطة)

اكتشف الخطأ: أنشأ كلٌّ من سلطان وأحمد جدولاً للدالة $\Delta = \square + ٩$ ، أيهما إجابته صحيحة؟
اشرح السبب.

أحمد

٦	٥	٧	△
١٥	١٣	١٦	□

سلطان

١٥	١٠	٨	△
٢٤	١٩	١٧	□

سلطان

أحمد

كلاهما صحيح

معلمة المادة: سلمى العباد