

مراجعة لمادة الرياضيات - لوحدة الدوال والأنماط العددية  
للسف السادس الابتدائي 2023

|   |  |
|---|--|
| 1 |  |
|---|--|

أكمل النمط التالي:

5 ، 11 ، 17 ، 23 ، ..... ، .....

|     |  |
|-----|--|
| 0.5 |  |
|-----|--|

حللي العدد 30 إلى عوامله الأولية :

|   |  |
|---|--|
| 1 |  |
|---|--|

أوجد كل من خالد وسعيد قيمة  $7^3$  ، أيهما كانت إجابته صحيحة ؟ فسري إجابتك .



للسعيد

$$7 \times 7 \times 7 = 7^3$$
$$343 =$$

خالد

$$3 \times 7 = 7^3$$
$$21 =$$



الإجابة :

التفسير:

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 0.5 |  | 4 |
|-----|--|---|

◀ أوجد قيمة  $2 \times 4 + 5$  باستعمال ترتيب العمليات:

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 |  | 5 |
|---|--|---|

◀ حل المعادلة التالية :  $7k = 21$

|   |  |   |
|---|--|---|
| ١ |  | 6 |
|---|--|---|

◀ أي مما يلي هو تعبير جبري:

(د)  $2 + s$

(ب)  $2 + 7$

(أ)  $1 + 7 \times 2$

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 |  | 7 |
|---|--|---|

◀ أوجد قاعدة الدالة الممثلة بالجدول المجاور :

| المخرجة | المدخلة (ف) |
|---------|-------------|
| ٦       | ٣           |
| ٨       | ٤           |
| ٢٠      | ١٠          |

(د)  $2f$

(ب)  $f + 1$

(أ)  $f + 3$