

متواليه حسابيه

ايجاد فرق
المتواليه

ايجاد
الحد
العام

اسئله
حياتنا
اليوميه



تمارين للعمل الذاتي- رقم 1

(1) أضف أربعة حدود أخرى في كل واحدة من المتواليات الحسابية التالية:

(أ) 9 , 13 , , , ,

(ب) 8 , 5 , , , ,

(ج) -12 , -7 , , , ,



(2) معطى فيما يلي 5 متوالات عددية (أ-هـ) :
 اثنتان من بين الخمس متوالات أعلاه ليستا متواليتين حسابيتين.
 اشر اليهم.

متوالية أ:	2 , 5 , 9 , 14 , ...
متوالية ب:	3 , -2 , -7 , -12 , ...
متوالية ج:	7 , 17 , 27 , 37 , ...
متوالية د:	-10 , -8 , -6 , -4 , ...
متوالية هـ:	6 , 66 , 666 , 6666 , ...

(3) اي المتوالات الاتيه الحد العاشر هو 11-

$$(أ) \quad 2, 5, 8, \dots \quad (ب) \quad 4, 5\frac{1}{2}, 7, \dots \quad (ج) \quad 7, 5, 3, \dots$$

(4) اي المتوالات الاتيه الحد الثامن هو 25

$$(أ) \quad -10, -5, 0, \dots \quad (ب) \quad 6, 3\frac{1}{2}, 1, \dots \quad (ج) \quad -3, 1, 1, \dots$$

عملا مثمرا وممتعا