

ورقة عمل - رياضيات - الصف: ثالث متوسط

الفصل ٣: العلاقات والدوال الخطية الدرس ٦: المتتابعات الحسابية كدوال خطية

<https://youtu.be/JtHRUaKHylY>

بعد مشاهدة الفيديو اجيبني عن الأسئلة :

اختاري الإجابة الصحيحة :

١) أي مما يأتي ليست متابعة حسابية:

... , 13, 10, 17, 18 ... , 10, 7, 2, 2- ... , 19, 14, 9, 8

٢) معادلة الحد النوني للمتابعة الحسابية : $-2, 3, 8, 13, \dots$

$$\forall n = \text{أ} \quad \forall^+ n = \text{أ} \quad \forall^- n = \text{أ}$$

٣) إذا كانت معادلة الحد التنوبي $A_n = 16 - 4n$ ، فإن الحد العاشر يساوي :

۲۰ ۲۱ ۲۲

٤) إذا كانت معادلة الحد النونية $A = 16 - 4n$ ، فإن الحد الذي قيمته ١٢

٤) إذا كانت معادلة الحد التفاضلية $= ٦ - ٦x$ ، فإن الحد الذي قيمته ١٢ هو :

اللهم إنا نسألك سلامك ونستغفرك عن ذنبنا ونطلب منك العافية والغفران

معلمہ المادة: حوریہ العزی