

المتتابعات والمتسلسلات الحسابية

السؤال الأول: صح أم خطأ:

1- يمكن إيجاد حدود متتابعة ما باستعمال صيغة الحد النوني لها.

خطأ

صح

2- قانون الحد النوني للمتتابعة الحسابية هو $a_n = a_1 - (n + 1)d$.

خطأ

صح

السؤال الثاني: باستخدام المتتابعة الحسابية التالية، صلي ما يلي:

9 , 16 , 23 , 30 , ...

86

أساس المتتابعة =

7

الحد الأول =

9

الحد الثاني عشر =