

المتتابعات بوصفها دوال.

اختراري ما اذا كانت المتتابعتين حسابية ام لا:

(1

8,-2,-12,-22

نعم المتتابعة حسابية

لا المتتابعة غير حسابية

(2

3,-1,-5,-10

نعم المتتابعة حسابية

لا المتتابعة غير حسابية

اوجدني الحد التالي:

(1

16,32,48,64

80

74

84

(2

21,15,9,3

-6

6

-3

اوجدني الفرق الثابت:

170,125,80,35

-55

-45

-35

35,26,17,8

-6

-8

-9