



بسم الله الرحمن الرحيم

الوقفة التقييمية:

اجبني عما يأتي :

اكتب قيمة الحد الرابع في المتتابعة الهندسية الآتية:

3, 12, 48,

المتتابعة الهندسية التي أساسها 2 هي:

-2 , 4, -8, 16

A

-4, -8, -16, -32

B

-40, -20, -10, -5

C

قانون الحد النوني للمتتابعة الهندسية هو:

$$a_n = a_1 + r^{n-1}$$

A

$$a_n = a_1 r^{n+1}$$

B

$$a_n = a_1 - r^n$$

C

$$a_n = a_1 r^{n-1}$$

D