

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/5>

* للحصول على جميع أوراق الصف الخامس في مادة رياضيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/5math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/5math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade5>

* لتحميل جميع ملفات المدرس عائشة النعيمية اضغط هنا


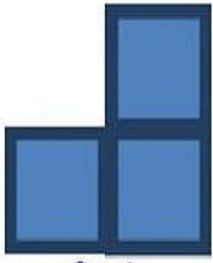
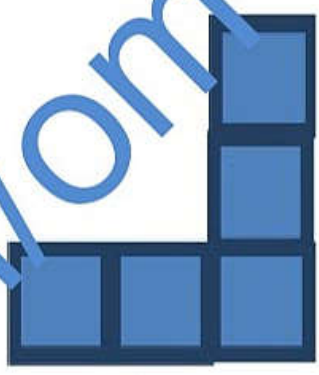
للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot

تمارين ختامية اختبارية

almanahji.com/lom

١٧٧) انظر الى الاشكال التالية حوط عددا لمربعات التي يتكون منها الشكل السادس.

			<p>متتالية فردية</p>		
١	٣	٥	٧	٩	١١
الأول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	السادس

(احديبي خامس ٢٠١٩م)

١٣

١١

٩

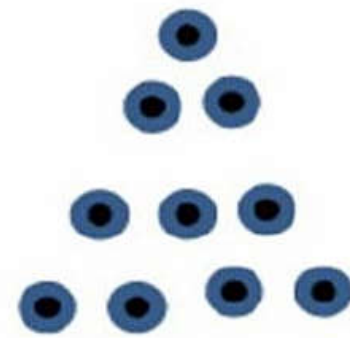
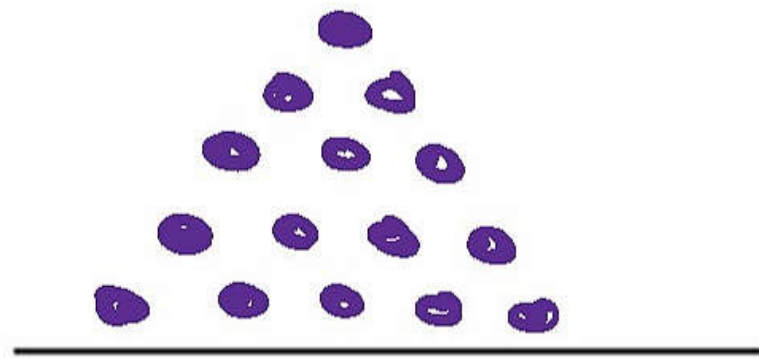
٧

٦

من الممكن أن تتحقق من الحل من طريق الرسم .

(١٧٨) اكمل الشكل التالى فى النمط.

(نہائی سادس ۲۰۱۹م)



(نہائی سادس ۲۰۲۰م)

6, 13, 20, ...

13,0, 13,7, 13,9

(١٧٩) متتالية عددية

15,9 < 13,1

القاعدة تناقض

ستستمر بنفس النمط ، أكتب الحد السادس لهذه المتتالية .

١٨٠) أكمل مستلسلة الأعداد المربعة المحصورة بين ٤٥ ، ١٥٠

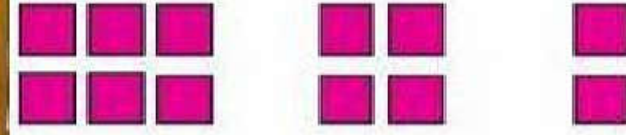
٤٩ ، ، ٦٤ ، ، ١١ ، ، ١٠٠ ، ، ١٢١ ، ، ١٤٤ ، (تجريبی خامس ٢٠١٩م)

(خامس د ۱۹۰۲م)

(١٨١) أكمل المتتالية: ١٣ ، ٩ ، ٥ ، ١

۱۳- ۱ = ۱۲ ÷ ۳ حرکات = ۴ خطوات - ۲

من خلال النظر الى الأنماط المتدرجة بالشكل :



النمط ١ : مربعان
النمط ٢ : ٤ مربعات
النمط ٣ : ٦ مربعات
المتتالية هي : ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ...

ويمكن تكوين المتتالية من خلال معرفة الحد الأول للمتتالية وعدد الحدود وحجم القفزة


الحد الأول = ١٤ ، حجم القفزة = ٤ ، عدد الحدود = ٥

تناقصية
تزايدية

المتتالية : ١٤ ، ١٠ ، ٦ ، ٢ ، -٢ ، -٦ ، -١٠ ، -١٤
حد آخر ← ١٤ ، ١٠ ، ٦ ، ٢ ، -٢ ، -٦ ، -١٠ ، -١٤
في بعض الحالات يكون حجم القفزة غير ثابت مثل المتتالية التالية :

١٢ ، ٩ ، ٧
٢١ ، ١٦

١. أكمل الأعداد الناقصة في المتتالية :

١٤ ، ١٢ ، ٩ ، 

٢. ساعد الضفدع للوصول للهدية من خلال إكمال الأعداد الناقصة للمتتالية التي يقفز بها.

