



مجموع النقاط:

الجولة الأولى من تحدي الرياضيات - الموسم الدراسي 2019-2020
- المستوى: الخامس ابتدائي

الاسم العائلي والشخصي:

ملاحظة: تحصلون على 4 نقاط على كل تحد صحيح، و 0 نقطة على كل تحد خاطئ

التحدي الأول

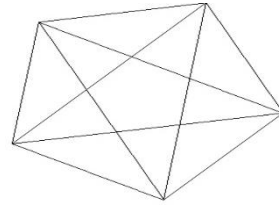
$$\begin{aligned} & \text{Green fish} + \text{Green fish} + \text{Green fish} + \text{Clownfish} + \text{Shrimp} = 31 \\ & \text{Shrimp} + \text{Shrimp} + \text{Shrimp} + \text{Shrimp} + \text{Shrimp} = 15 \\ & \text{Purple octopus} + \text{Clownfish} + \text{Red crab} + \text{Red crab} + \text{Red crab} = 28 \\ & \text{Shrimp} + \text{Clownfish} + \text{Clownfish} + \text{Red crab} + \text{Red crab} = 23 \\ & \text{Shrimp} + \text{Shrimp} + \text{Shrimp} + \text{Shrimp} + \text{Green fish} = 20 \\ & \text{Red crab} + \text{Clownfish} + \text{Green fish} + \text{Shrimp} + \text{Shrimp} = 24 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Clownfish} &= ? \\ \text{Green fish} &= ? \\ \text{Purple octopus} &= ? \\ \text{Red crab} &= ? \\ \text{Shrimp} &= ? \end{aligned}$$

لا حظ جيدا ثم احسب قيمة الحيوانات البحرية:

التحدي الثاني

احسب عدد المثلثات في الشكل التالي:

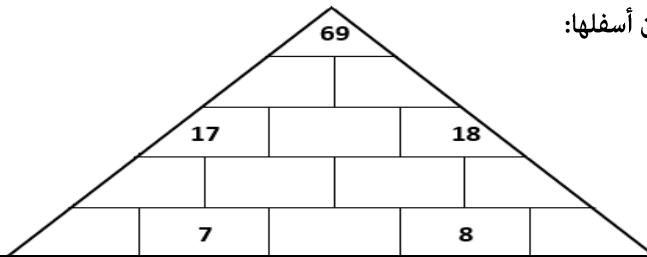


التحدي الثالث

مجموع 7 أعداد متتابعة هو 455 ابحث عن هذه الأعداد:

التحدي الرابع

اتمم الهرم بحيث ان كل خانة تساوي مجموع الخانتين أسفلها:



التحدي الخامس

اتمم السلسلات لكي تتمكن من دخول الصرح المصري

