

مجموع النقاط:

الجولة الثانية من تحدي الرياضيات - الموسم الدراسي 2020-2021
..... - المستوى: السادس ابتدائي

الاسم العائلي والشخصي:....

ملاحظة: تحصلون على 4 نقاط في كل مرة تكون إجابتكم على التحدي صحيحة، وعلى 0 نقطة في حالة الإجابة الخاطئة

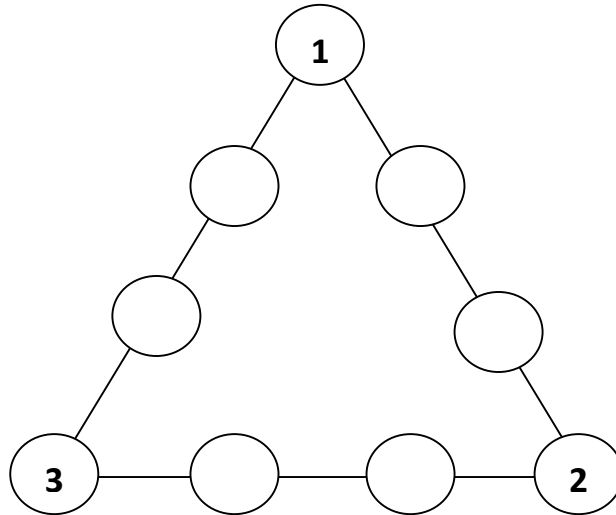
التحدي الأول

أكتب الأرقام 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 و 9 في خانات المربع أسفله بحيث كل سطر وكل عمود يعطي في نهاية النتائج جداء ثلاثة أرقام.

			72
	2		10
			504
21	64	270	

التحدي الثاني

أكتب الأرقام 4؛ 5؛ 6؛ 7؛ 8 و 9 داخل الدوائر بحيث يكون مجموع كل ضلع من أضلاع المثلث يساوي نفس العدد.



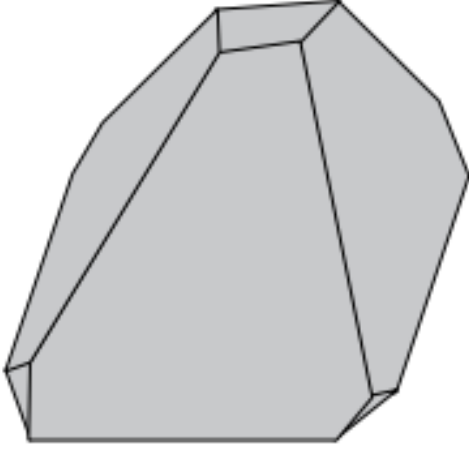
التحدي الثالث

كيف يمكن الحصول على العدد 285 انطلاقاً من العمليات المناسبة و الأعداد التالية 100 و 75 و 75 و 8 و 3 و 9 ؟

[illegible]

التحدي الرابع

كم عدد الرؤوس وأوجه وأحرف هذا المجسم؟



التحدي الخامس

قم بتقسيم هذه القطعة الأرضية إلى خمسة أجزاء متساوية من جميع النواحي.

