



مجموع النقاط:



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

الاسم العائلي والشخصي:

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

التحدي الأول

أوجد خمسة أعداد متتالية (متتابعة) مجموعها 160 ؟



التحدي الثاني

باستخدام الأعداد من 1 إلى 9 أتمم ملء خانات المربع السحري بحيث يكون مجموع كل سطر أو عمود أو قطر فيه يساوي 15:



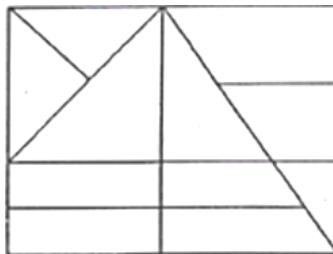
التحدي الثالث

أملأ الأقواس بالأرقام من 1 إلى 4 باستعمال رموز العمليات الموجودة في الرسم .
بحيث أنطلق من العدد 20 لأصل إلى العدد 10 .

$$\begin{array}{r}
 20 \\
 - \\
 \div \\
 + \\
 \times \\
 = \\
 10
 \end{array}$$

التحدي الرابع

كم عدد المثلثات الموجودة في هذا الشكل ؟



التحدي الخامس

لون بالأسود رؤوس المربعات بحيث يكون عددها مساوياً للرقم المدرج في المربع .

