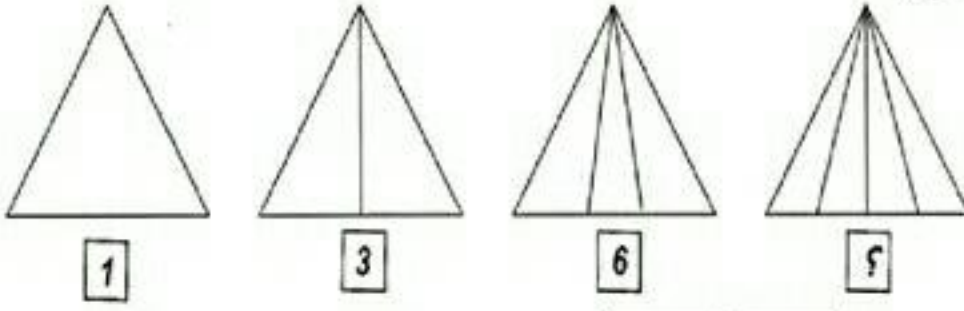


الاستعداد للولمبياد الرياضيات

التمرين الاول :

للمجد العدد الناقص



1

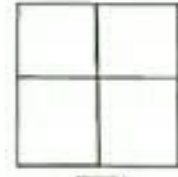
3

6

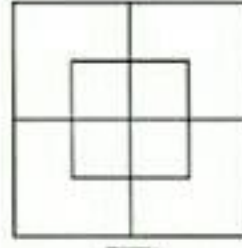
?



1



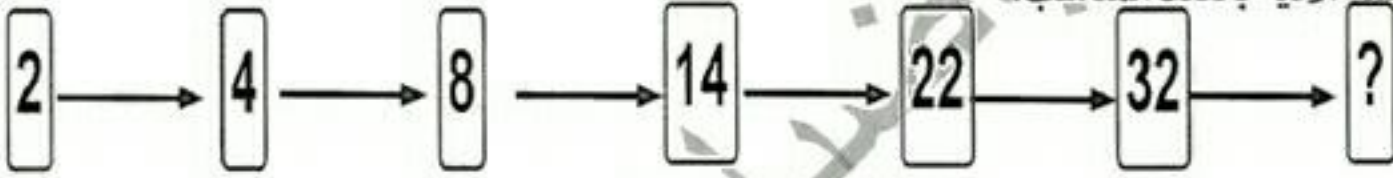
5



?

التمرين الثاني :

للمكمل السلسلة الآتية بالعدد المناسب:



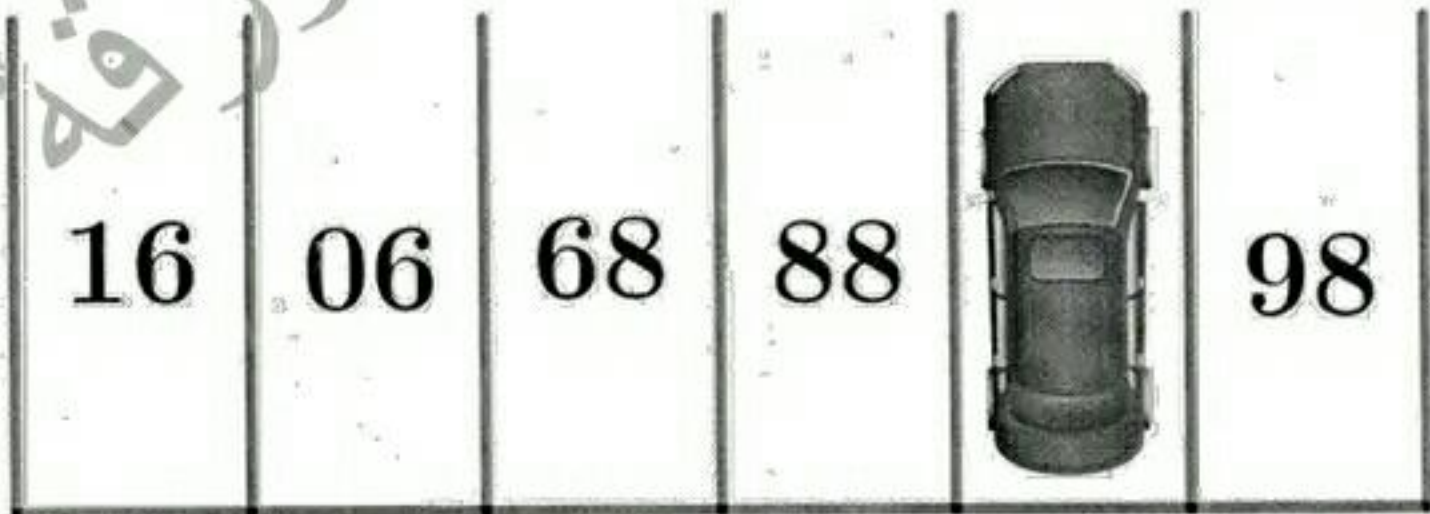
التمرين الثالث :

للمحل التشفير الآتي:

$$\begin{array}{r}
 A B C \\
 + \\
 C B A \\
 \hline
 = 8 2 7
 \end{array}$$

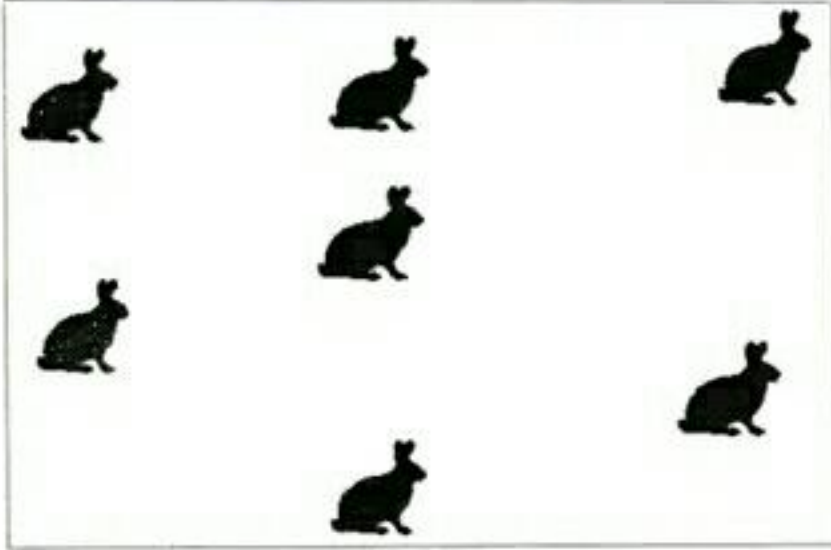
التمرين الرابع :

للمماهور رقم الجزء الذي ركنت فيه السيارة ؟



التمرين الخامس :

وجد في الحقل سبع ارانب.
المطلوب عزل كل أرنب لوحده برسم
ثلاث مستقيمات فقط.



التمرين السادس :

كرة مطاطية ترتد لنصف المسافة التي تسقط منها ، إذا سقطت هذه الكرة من سطح إرتفاعه 18 مترا فوق سطح الأرض .

لما هي المسافة الكلية التي تقطعها الكرة حين تلامس الأرض للمرة الثالثة ؟

التمرين السابع :

شارك 609 شخصا في سباق العدو، إذا علمت أن عدد الأشخاص الذين أنهوا السباق بعد أحمد ثلاثة أمثال عدد الأشخاص الذين أنهوا السباق قبله :

لما كان ترتيب أحمد في هذا السباق ؟

التمرين الثامن :

في كل عيد ميلاد لزينب تحصل على عدد من الزهور يساوي عمرها، فإذا كانت زينب تحتفظ بهذه الزهور مجففة ، و يوجد لديها الآن 120 زهرة .

لما هو عمر زينب الآن ؟