



مجموع ثلاثة أعداد متعاقبة

حلّوا المسألة التالية

- اختراروا ثلاثة أعدادٍ متتالية. جدوا مجموعها.
- اختراروا ثلاثة أعدادٍ متتاليةٍ أخرى وجدوا مجموعها.
- أعيدوا العملية مع ثلاثة أعدادٍ متتاليةٍ أخرى.
- ما المشترك لكلّ المجاميع التي وجدتموها؟
- أ) اكتبوا نصّ الصّفة الخاصّة التي وجدتموها.
- ب) افحصوا صحّة الصّفة الخاصّة التي كتبتم نصّها.
- ت) هل هذه الصّفة الخاصّة صحيحة بالنسبة لكلّ ثلاثة أعدادٍ متتالية. علّلوا إجابتكم بطريقتين مختلفتين على الأقلّ.