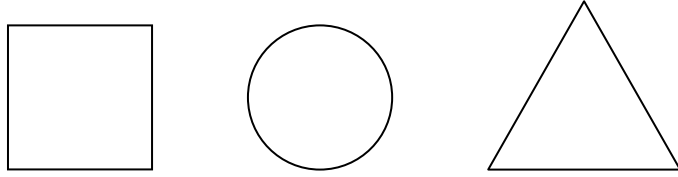


أشكال وألوان

أخذ كل ولد من أولاد صف البستان قلم تلوين أحمر، قلم تلوين أخضر وورقة الأشكال التالية:



طُلب من كل ولد أن يلوّن كل الأشكال بحيث كل شكل يلوّن بلون واحد فقط.

1. بكم طريقة مختلفة يمكن تلوين الأشكال؟
2. بكم طريقة مختلفة يمكن تلوين الأشكال إذا لم يكن من الضروري تلوين كل شكل؟

أعدت الفعالية من المجلة: *Mathematics Teacher*, May, 2002.