

2. عدنان متتاليان مجموعهما 15 ما العدد الأول؟

8

14

7

6

**Solution**

نفرض العدد الأول  $s$  فيكون التالي له  $s+1$   
وبذلك تصبح المعادلة:

$$15 = 1 + s \quad 2 = 1 + s + s$$

نحل المعادلة لنجد أن العدد الأول  $s = 7$