

5. عدنان متتاليان مجموعهما 11 ما العدد الأول؟

6

10

5

4

Solution

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

$$11 = 1 + s \quad 2 = 1 + s$$

نحل المعادلة لنجد أن العدد الأول $s = 5$