

4. عدنان متتاليان مجموعهما 17 ما العدد الأول؟

9

16

8

7

Solution

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

$$17 = 1 + s \quad 2 = 1 + s$$

نحل المعادلة لنجد أن العدد الأول $s = 8$