

3. عدنان متتاليان مجموعهما 19 ما العدد الأول؟

10

18

9

8

Solution

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

$$19 = 1 + s \quad 2 = 1 + s$$

نحل المعادلة لنجد أن العدد الأول $s = 9$