

Zapamiętaj



Wzór ogólny ciągu arytmetycznego (a_n) o pierwszym wyrazie a_1 i różnicy r ma postać:

$$a_n = a_1 + (n - 1) \cdot r$$

Jeśli znamy pierwszy wyraz ciągu arytmetycznego i jego różnicę, to z powyższego wzoru obliczymy dowolny wyraz ciągu.

