

Напишите восьмой член последовательности

$$a_n = \begin{cases} \frac{n^2 - 1}{n + 1}, & \text{если } n \text{ — четное число,} \\ \frac{n + 2}{n^2} + 1, & \text{если } n \text{ — нечетное число.} \end{cases}$$

- 1) 8 2) $\frac{37}{32}$ 3) 7 4) $\frac{64}{9}$