
22 Полиномот $x^2 - x - a - a^2$ разложен на прости множители е $(x + a)(x - a - 1)$.

Вредноста на полиномот за $x = a = 5$ изнесува - 10.

$$\begin{aligned}x^2 - x - a - a^2 &= \\(x^2 - a^2) - (x + a) &= \\(x + a)(x - a) - (x + a) &= \\(x + a)(x - a - 1) &= \end{aligned}$$

$$(5 + 5)(5 - 5 - 1) = -10$$