

Rozložte na součin výraz

$$(3a - 1)^2 - (2b - 5)^2$$

Rozložte na součin výraz

$$(3a - 1)^2 - (2b - 5)^2$$

Řešení

$$\begin{aligned}(3a - 1)^2 - (2b - 5)^2 &= (3a - 1 - 2b + 5) \cdot (3a - 1 + 2b - 5) = \\ &= \underline{\underline{(3a - 2b + 4) \cdot (3a + 2b - 6)}}\end{aligned}$$
