

max. 2 body

Úloha 4

Vytkněte a rozložte na součin pomocí vzorce

$$8x^2 - 18 =$$

V záznamovém archu uveďte celý postup řešení.

4 Uveďte postup řešení.

max. 2 body

Úloha 4

Vytkněte a rozložte na součin pomocí vzorce

$$8x^2 - 18 =$$

Řešení

$$8x^2 - 18 =$$

$$= 2 \cdot (4x^2 - 9) = \underline{\underline{2 \cdot (2x - 3) \cdot (2x + 3)}}$$

V záznamovém archu uveďte celý postup řešení.

4 Uveďte postup řešení.

$$8x^2 - 18 = 2(4x^2 - 9) = 2(2x - 3)(2x + 3)$$