

max. 4 body

4 **Zjednodušte:**

Výsledný výraz nesmí obsahovat závorky.

4.1

$$(a + a) \cdot (1 - a) - a \cdot a =$$

4.2

$$\frac{n-1}{2} - \frac{2n-3}{4} =$$

**V záznamovém archu uveďte v obou částech úlohy celý postup řešení.**

---

max. 4 body

5 **Řešte rovnici:**

5.1

$$-\frac{2}{3} \cdot \frac{x}{2} = \frac{5}{12}$$

5.2

$$\frac{x-2}{2} - x = 2 - \frac{2x}{3}$$

**V záznamovém archu uveďte v obou částech úlohy celý postup řešení (zkoušku nezapíšíte).**

© Vydáno v rámci projektu OPVK: Výzkum a vývoj, číslo projektu: CZ.1.07/1.1/02/0/01/0:0/16\_024/0001, číslo zprávy: M9PADI7CUTPJC