

Doporučení: Řešte přímo v záznamovém archu

2 body

Úloha 3.1

Vypočtěte a výsledek zapište zlomkem v základním tvaru:

$$(6 - 4) \cdot \frac{11}{8} + \frac{9}{14} \cdot \frac{7}{6} =$$

V záznamovém archu uveďte celý postup řešení.

3 Uveďte postup řešení.

3.1

3.2

Doporučení: Řešte přímo v záznamovém archu

2 body

Úloha 3.1

Vypočtěte a výsledek zapište zlomkem v základním tvaru:

$$(6 - 4) \cdot \frac{11}{8} + \frac{9}{14} \cdot \frac{7}{6} =$$

V záznamovém archu uveďte celý postup řešení.

Řešení

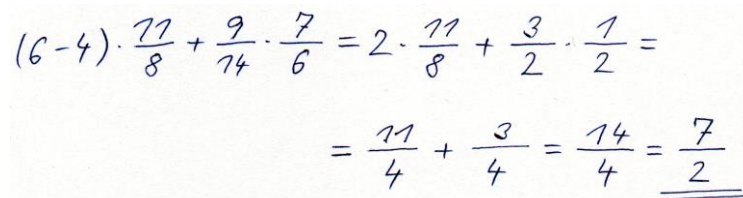
$$\begin{aligned} & (6 - 4) \cdot \frac{11}{8} + \frac{9}{14} \cdot \frac{7}{6} = \\ & = 2 \cdot \frac{11}{8} + \frac{3}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{11}{4} + \frac{3}{4} = \frac{14}{4} = \frac{7}{2} \end{aligned}$$

V záznamovém archu uveďte celý postup řešení.

3

Uveďte postup řešení.

3.1


$$\begin{aligned} (6-4) \cdot \frac{11}{8} + \frac{9}{14} \cdot \frac{7}{6} &= 2 \cdot \frac{11}{8} + \frac{3}{2} \cdot \frac{1}{2} = \\ &= \frac{11}{4} + \frac{3}{4} = \frac{14}{4} = \underline{\underline{\frac{7}{2}}} \end{aligned}$$

3.2