

Vypočítejte

$$1,2 : 0,8 + \frac{4}{9} \cdot \left(-1\frac{1}{2}\right)^2 - 0,4 \cdot 0,8$$

Vypočítejte

$$1,2 : 0,8 + \frac{4}{9} \cdot \left(-1\frac{1}{2}\right)^2 - 0,4 \cdot 0,8$$

Řešení

$$1,2 : 0,8 + \frac{4}{9} \cdot \left(-1\frac{1}{2}\right)^2 - 0,4 \cdot 0,8 =$$

$$= 1,5 + \frac{4}{9} \cdot \left(-\frac{3}{2}\right)^2 - 0,32 =$$

$$= 1,18 + \frac{\overset{1}{4}}{\underset{1}{\cancel{8}}} \cdot \frac{\overset{1}{\cancel{9}}}{\underset{1}{\cancel{4}}} = 1,18 + 1 =$$

$$= \underline{\underline{2,18}}$$
