

Vypočítejte

$$\frac{2}{3} \cdot \left(-\frac{1}{2}\right) + 1\frac{3}{9} - \sqrt{\frac{64}{81}}$$

---

---

Vypočítejte

$$\frac{2}{3} \cdot \left(-\frac{1}{2}\right) + 1\frac{3}{9} - \sqrt{\frac{64}{81}}$$

---

Řešení

$$\begin{aligned} \frac{2}{3} \cdot \left(-\frac{1}{2}\right) + 1\frac{3}{9} - \sqrt{\frac{64}{81}} &= \\ &= -\frac{1}{3} + \frac{4\cancel{12}}{3} - \frac{8}{9} = \\ &= \frac{-3 + 12 - 8}{9} = \underline{\underline{\frac{1}{9}}} \end{aligned}$$

---