

Vypočítejte

$$85 + (-0,5)^2 + [72 - (35 - 17)^2]$$

---

Vypočítejte

$$85 + (-0,5)^2 + [72 - (35 - 17)^2]$$

Řešení

$$85 + (-0,5)^2 + [72 - (35 - 17)^2] =$$

$$= 85 + 0,25 + [72 - 18^2] =$$

$$= 85,25 + 72 - 324 =$$

$$= 157,25 - 324 =$$

$$= \underline{\underline{-166,75}}$$

$$\begin{array}{r} 18 \cdot 18 \\ 144 \\ \hline 324,00 \\ - 157,25 \\ \hline 166,75 \end{array}$$