Druhá odmocnina :)

Zapisujeme $\sqrt{a}$, kde *a* je tzv. základ odmocniny, nezáporné reálne číslo, $\sqrt{\ }$ je znak odmocniny. Druhá odmocnina čísla *a* je také číslo *b*, pre ktoré platí $b^2 = a$.

Napríklad
$\sqrt{0} = 0$, $\sqrt{9} = 3$, $\sqrt{16} = 4$ **a podobne.**

Druhá odmocnina je vždy nezáporné číslo.

Pre počítanie s odmocninami platí:

$$\sqrt{a^2 \times b^2} = \sqrt{a^2} \times \sqrt{b^2} = a \times b$$

Druhé mocniny väčšiny čísel sa počítajú dosť ťažko, preto na ich určenie používame tabuľky, prípadne kalkulačku.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania