**Určování třetí odmocniny čísla pomocí tabulek**

1. Odmocni s pomocí tabulek.

= =

= =

= =

**Odmocňování s použitím vzorce = .**

1. Odmocňování čísel končících na tři, šest, devět, dvanáct … nul.

Vzor: = = . = 4,51 . 100

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

1. Odmocňování desetinných čísel se třemi, šesti, devíti, dvanácti … desetinnými místy

Vzor: = = . = 4,51 . 0,01

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

= =

Určujeme-li třetí odmocninu čísla s použitím tabulek, musíme někdy odmocněnce **vhodně zaokrouhlit** (tzn. zaokrouhlit na nejvýše tři platné číslice a zároveň vysoké číslo musí končit na 3; 6; 9 nul nebo desetinné číslo musí mít 3; 6; 9; 12 desetinných míst).

**Určování třetí odmocniny čísla pomocí tabulek se zaokrouhlením odmocněnce**

1. Zaokrouhli odmocněnce na nejvýše tři platné číslice a dbej na to, aby zaokrouhlený odmocněnec končil na 3; 6; 9; 12 nul. Následně odmocni pomocí tabulek.

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

1. Zaokrouhli odmocněnce na tři platné číslice a dbej na to, aby zaokrouhlený odmocněnec obsahoval 3; 6; 9; 12 desetinných míst. Následně odmocni pomocí tabulek.

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =

≐ =