



$$\frac{[\text{H}^+] [\text{CH}_3\text{COO}^-]}{[\text{CH}_3\text{COOH}]} = 10^{-4,75}$$

$$\frac{[\text{CH}_3\text{COO}^-]}{[\text{CH}_3\text{COOH}]} = \frac{10^{-4,75}}{10^{-7,4}} = 10^{2,65}$$

~~Ergebnis~~ Ergebnis $\Rightarrow \frac{[\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_3^+]}{[\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_3^+]} = \frac{10^{-10,7}}{10^{-7,4}} = 10^{-3,3}$

Ich hatte leider trotzdem vergessen, in die Stange nicht.