

1. Ziehe soweit wie möglich die Wurzel (Beispiel: $\sqrt{8} = 2\sqrt{2}$)

a) $\sqrt{338} = 13\sqrt{2}$ b) $\sqrt{192} = 8\sqrt{3}$ c) $\sqrt{125} = 5\sqrt{5}$ d) $\sqrt{60,5}$
e) $\sqrt{245}$

2. Schreibe als eine Wurzel:

a) $2\sqrt{3} = \sqrt{12}$ b) $3\sqrt{2} = \sqrt{18}$ c) $4\sqrt{10} = \sqrt{160}$ d) $8\sqrt{5}$
e) $2\sqrt{2}$