

Zad. 1 Wykonaj działania na pierwiastkach.

a) $\sqrt{2} \cdot \sqrt{18} =$

b) $\sqrt{180} : \sqrt{20} =$

g) $\sqrt[3]{81} : \sqrt[3]{3} =$

h) $\sqrt[3]{4} \cdot \sqrt[3]{16} =$

Zad. 2 Wyłącz liczbę przed znak pierwiastka

a) $\sqrt{12} = \sqrt{\quad}$

b) $\sqrt{28} = \sqrt{\quad}$

f) $\sqrt[3]{54} = \sqrt[3]{\quad}$

g) $\sqrt[3]{-16} = \sqrt[3]{\quad}$

Zad. 3 Oblicz pamiętając o kolejności wykonywania działań

a) $\sqrt{16} + \sqrt{9} - \sqrt{16 + 9} =$

b) $\sqrt{36 + 64} =$