



Arrels i radicals 2a part N1

1. Fes les operacions següents simplificant al màxim.

a. $5\sqrt{5} - 7\sqrt{5} + \sqrt{5} = \sqrt{\quad}$

b. $12\sqrt{2} - 5\sqrt{8} = \sqrt{\quad}$

c. $\sqrt[3]{3} \cdot \sqrt[3]{2} = \sqrt{\quad}$

d. $\sqrt[3]{4} \div \sqrt{2} = \sqrt{\quad}$

e. $\sqrt[4]{\sqrt{27}} + (\sqrt[8]{3})^3 = \sqrt{\quad}$