

1. Пусть $A = \sqrt[3]{\sqrt{22 - 4\sqrt{10}} - \sqrt{20} - \sqrt[6]{8}}$. Найдите значение выражения A^{12} .

2. Пусть $A = \sqrt[3]{\sqrt{11 - 4\sqrt{6}} - \sqrt{8} - \sqrt[6]{27}}$. Найдите значение выражения A^{12} .