

Расположите числа $\sqrt[12]{80}$; $\sqrt[3]{3}$; $\sqrt[4]{4}$ в порядке возрастания.

- 1) $\sqrt[4]{4}$; $\sqrt[3]{3}$; $\sqrt[12]{80}$; 2) $\sqrt[3]{3}$; $\sqrt[4]{4}$; $\sqrt[12]{80}$; 3) $\sqrt[3]{3}$; $\sqrt[12]{80}$; $\sqrt[4]{4}$; 4) $\sqrt[4]{4}$; $\sqrt[12]{80}$; $\sqrt[3]{3}$; 5) $\sqrt[12]{80}$; $\sqrt[3]{3}$; $\sqrt[4]{4}$