

高校数学Ⅱ<指数関数 1-2>

問 1 次の値を求めよ。

① $\sqrt[3]{64}$

② $\sqrt[3]{-27}$

③ $(\sqrt[3]{2})^6$

問 2 p に適する値を記入せよ。

① $\frac{1}{64} = 2^p$

② $0.00001 = 10^p$

③ $\sqrt[3]{1000\sqrt{1000}} = 10^p$