

数Ⅱ(指数関数②・性質編)

〇 次の数の大きさを不等号を用いて表そう。

① $2^0, 2^{-5}, 2^3$

② $(\frac{1}{3})^0, (\frac{1}{3})^{-5}, (\frac{1}{3})^3$

③ $\sqrt[4]{8}, \sqrt[6]{32}, \sqrt[9]{128}$

④ $\sqrt{\frac{1}{3}}, \sqrt[3]{\frac{1}{9}}, \sqrt[4]{\frac{1}{27}}$