

10 次の数を、 \sqrt{a} の形に直してください。

ABCDE

① $3\sqrt{5}$

② $\frac{\sqrt{12}}{2}$

12 次の数を、 $a\sqrt{b}$ の形に直してください。

ABCDE

① $\sqrt{240}$

② $\sqrt{252}$

13 次の数を $a\sqrt{b}$ の形に直してください。

ABCDE

① $\sqrt{0.05}$

② $\sqrt{\frac{2}{25}}$

15 次の計算を直してください。

BCDE

① $2\sqrt{6} \times \sqrt{32}$

② $\frac{2}{\sqrt{3}} \div \sqrt{6}$

16 次の計算をなさい。

BCDE ① $-3\sqrt{2} \div \sqrt{27}$

② $\sqrt{20} \times 6\sqrt{5}$

17 次の計算をなさい。

BCDE ① $2\sqrt{5} \div (-\sqrt{10}) \times \sqrt{8}$

② $\sqrt{750} \div (-\sqrt{15}) \div (-\sqrt{5})$

18 次の数の大小を不等号を使って表しなさい。

BCDE $\sqrt{14}, 2\sqrt{3}, 3\sqrt{2}$
