

平方根の乗除

1 次の計算をなさい。

(1) $\sqrt{5} \times \sqrt{7}$

(2) $\sqrt{3} \times \sqrt{27}$

(3) $\sqrt{15} \div \sqrt{3}$

(4) $\sqrt{80} \div \sqrt{5}$

2 次の計算をなさい。

(1) $\sqrt{7} \times \sqrt{21}$

(2) $\sqrt{6} \times \sqrt{30}$

(3) $\sqrt{24} \times \sqrt{42}$

(4) $\sqrt{18} \times \sqrt{54}$

(5) $2\sqrt{5} \times 3\sqrt{10}$

3 次の計算をなさい。

(1) $2\sqrt{8} \times 3\sqrt{6}$

(2) $\sqrt{18} \times \sqrt{15} \div (-\sqrt{5})$

(3) $\sqrt{3} \div \sqrt{10} \times \sqrt{6}$