

$\square a\sqrt{b} \times c\sqrt{d} = ac\sqrt{bd}$ ($\sqrt{\quad}$ どうし掛け算)

$\square a\sqrt{b} \div c\sqrt{d} = \frac{a}{c}\sqrt{\frac{b}{d}}$ ($\sqrt{\quad}$ どうし割り算)

★ $3\sqrt{2} \times 2\sqrt{5} = 6\sqrt{10}$

★ $6\sqrt{15} \div 3\sqrt{5} = 2\sqrt{3}$

印刷して、紙の上でやってネ！

😊 次の計算をなさい。		😊 次の計算をなさい。	
1	$2\sqrt{3} \times 4\sqrt{7}$	1	$8\sqrt{12} \div 2\sqrt{6}$
2	$5\sqrt{2} \times 3\sqrt{3}$	2	$10\sqrt{35} \div 5\sqrt{5}$
3	$4\sqrt{5} \times 2\sqrt{2}$	3	$15\sqrt{70} \div 3\sqrt{10}$
4	$3\sqrt{3} \times \sqrt{10}$	4	$3\sqrt{32} \div \sqrt{8}$
5	$-\sqrt{6} \times 7\sqrt{5}$	5	$-12\sqrt{21} \div 6\sqrt{7}$
6	$(-8\sqrt{7}) \times (-2\sqrt{7})$	6	$6\sqrt{18} \div (-3\sqrt{3})$
7	$3\sqrt{6} \times 2\sqrt{3}$	7	$9\sqrt{40} \div 3\sqrt{5}$
8	$2\sqrt{5} \times 3\sqrt{5}$	8	$\sqrt{48} \div 2\sqrt{2}$
9	$\sqrt{8} \times \sqrt{32}$	9	$5\sqrt{50} \div \sqrt{125}$
10	$\sqrt{12} \times \sqrt{18}$	10	$\sqrt{128} \div 4\sqrt{2}$