

□ 加法 $x\sqrt{a}+y\sqrt{a}=(x+y)\sqrt{a}$

(ルートの中の数が多いときだけ！)

★ $3\sqrt{2}+5\sqrt{2}=8\sqrt{2}$

★ $\sqrt{18}-\sqrt{8}=3\sqrt{2}-2\sqrt{2}=\sqrt{2}$

印刷して、紙の上でやってネ！

😊 同類項をまとめて、計算しなさい。		😊 $a\sqrt{b}$ の形にしてから、計算しなさい。	
1	$4\sqrt{3}+2\sqrt{3}$	1	$\sqrt{3}+\sqrt{12}$
2	$\sqrt{7}+5\sqrt{7}$	2	$\sqrt{12}+\sqrt{27}$
3	$8\sqrt{5}+\sqrt{5}$	3	$\sqrt{54}+\sqrt{6}$
4	$\sqrt{6}+\sqrt{6}$	4	$\sqrt{45}+\sqrt{20}$
5	$5\sqrt{5}-2\sqrt{5}$	5	$\sqrt{18}-\sqrt{2}$
6	$7\sqrt{2}-6\sqrt{2}$	6	$\sqrt{75}-\sqrt{12}$
7	$4\sqrt{3}-\sqrt{3}$	7	$\sqrt{20}-\sqrt{80}$
8	$3\sqrt{13}-7\sqrt{13}$	8	$-\sqrt{54}+\sqrt{96}$
9	$-2\sqrt{7}-3\sqrt{7}$	9	$\sqrt{27}+\sqrt{48}-\sqrt{12}$
10	$2\sqrt{2}-5\sqrt{2}+\sqrt{2}$	10	$\sqrt{80}-\sqrt{20}+\sqrt{45}$