

数学 個別配慮

名前 _____

根号をふくむ式の加減

____ 月 ____ 日

次の計算をなさい。

れい

$$3\sqrt{2} + 5\sqrt{2} = \boxed{8\sqrt{2}}$$

1 $\sqrt{2}$ を文字のように考えて、
係数どうしをたす。2 $3 + 5 = 8$ なので、 $8\sqrt{2}$

① $5\sqrt{7} + 8\sqrt{7} = \boxed{}$

② $\sqrt{3} + 5\sqrt{3} = \boxed{}$

③ $8\sqrt{3} - 2\sqrt{3} = \boxed{}$

④ $\sqrt{2} - 2\sqrt{2} = \boxed{}$

⑤ $4\sqrt{7} - 6\sqrt{7} = \boxed{}$

⑥ $3\sqrt{7} + 8\sqrt{7} = \boxed{}$

できた / 6問