

2章(平方根) 2節(平方根をふくむ式の計算)

4 . 平方根の加法, 減法

年 組 番

名前

1. 次の計算をなさい。

$$2\sqrt{5} + 3\sqrt{5}$$

$$7\sqrt{7} - 8\sqrt{7}$$

$$3\sqrt{2} + \sqrt{72}$$

$$\sqrt{125} - \sqrt{80}$$

$$4\sqrt{2} + 3\sqrt{3} - \sqrt{3} + \sqrt{18}$$

$$\sqrt{32} - \sqrt{54} + \sqrt{150} - \sqrt{128}$$

$$\frac{\sqrt{3}}{2} + \frac{\sqrt{2}}{3} - \frac{\sqrt{3}}{4} + \frac{\sqrt{2}}{6}$$

$$\sqrt{48} - \frac{\sqrt{5}}{\sqrt{15}}$$