

2章(平方根) 2節(平方根をふくむ式の計算)

年 組 番

1. 平方根の乗法

名前

1. 次の計算をなさい。

$$\sqrt{2}\sqrt{7}$$

$$\sqrt{5}\sqrt{17}$$

$$\sqrt{6}\sqrt{24}$$

2. 次の ~ を \sqrt{a} の形になおしなさい。

$$3\sqrt{2}$$

$$5\sqrt{6}$$

$$100\sqrt{75}$$

3. 次の ~ を $a\sqrt{b}$ の形になおしなさい。

$$\sqrt{24}$$

$$-\sqrt{162}$$

$$\sqrt{30000}$$