

平方根・変形② 1

3年 組 番・氏名 _____

◆ 次の数を変形して、 $\sqrt{\quad}$ の中をできるだけ簡単な数にせよ。

① $\sqrt{8}$	② $\sqrt{18}$
③ $\sqrt{24}$	④ $\sqrt{28}$
⑤ $\sqrt{32}$	⑥ $\sqrt{40}$
⑦ $\sqrt{45}$	⑧ $\sqrt{72}$
⑨ $\sqrt{75}$	⑩ $\sqrt{147}$
⑬ $\sqrt{\frac{7}{25}}$	⑭ $\sqrt{\frac{3}{4}}$
⑪ $\sqrt{\frac{3}{64}}$	⑫ $\sqrt{\frac{7}{81}}$

< 年 月 日 >

平方根・変形② 2

3年 組 番・氏名 _____

◆ 次の数を変形して、 $\sqrt{\quad}$ の中をできるだけ簡単な数にせよ。

① $\sqrt{12}$	② $\sqrt{20}$
③ $\sqrt{27}$	④ $\sqrt{44}$
⑤ $\sqrt{48}$	⑥ $\sqrt{50}$
⑦ $\sqrt{54}$	⑧ $\sqrt{63}$
⑨ $\sqrt{98}$	⑩ $\sqrt{125}$
⑬ $\sqrt{\frac{5}{36}}$	⑭ $\sqrt{\frac{2}{9}}$
⑪ $\sqrt{\frac{3}{49}}$	⑫ $\sqrt{\frac{7}{100}}$

< 年 月 日 >