

## 平方根の近似値

$\sqrt{5} = 2.236$   $\sqrt{50} = 7.071$  として次の近似値を求めましょう

- ①  $\sqrt{500}$       ②  $\sqrt{5000}$       ③  $\sqrt{0.5}$       ④  $\sqrt{0.05}$       ⑤  $\sqrt{20}$

$\sqrt{3} = 1.732$   $\sqrt{30} = 5.477$  として次の近似値を求めましょう

- ①  $\sqrt{300}$       ②  $\sqrt{3000}$       ③  $\sqrt{0.3}$       ④  $\sqrt{0.03}$       ⑤  $\sqrt{12}$

$\sqrt{2} = 1.414$   $\sqrt{5} = 2.236$  として次の近似値を求めましょう

- ①  $\sqrt{20}$       ②  $\sqrt{8}$       ③  $\sqrt{32}$       ④  $\frac{1}{\sqrt{2}}$       ⑤  $\frac{1}{2\sqrt{5}}$