

数Ⅱ(複素数④)

問 次の数の平方根を書こう。

① 5

② 9

③ -7

④ -16

⑤ 12

問 次の式を計算しよう。

⑥ $\sqrt{-12}\sqrt{-3}$

⑦ $\sqrt{-18}\sqrt{8}$

⑧ $\frac{\sqrt{-2}}{\sqrt{3}}$

⑨ $\frac{2+\sqrt{-5}}{2-\sqrt{-5}}$