２章(平方根)　１節(平方根)

２．平方根とその表し方

年　　組　　番

名前

1．次の数の平方根を求めなさい。

① 16

± 8

② 121

± 11

③ 0.25

± 0.5

④ $\frac{4}{9}$

$\pm \frac{2}{3}$

2．次の数の平方根を，根号を使って表しなさい。

① 7

$\pm \sqrt{7}$

② 0.5

$\pm \sqrt{0.5}$

3．次の数を，根号を使わないで表しなさい。

① $\sqrt{81}$

9

② $-\sqrt{64}$

-8

4．次の値はいくらですか。

① $\left(\sqrt{5}\right)^2$

5

② $-\sqrt{(-6)^2}$

-6