

Square Roots

Date _____ Period _____

Find each square root.

1) $\sqrt{64}$

2) $\sqrt{36}$

3) $\sqrt{49}$

4) $\sqrt{0}$

5) $\sqrt{25}$

6) $\sqrt{1}$

7) $\sqrt{9}$

8) $\sqrt{4}$

Find each square root. Round to the nearest whole number.

9) $-\sqrt{200}$

10) $\sqrt{144}$

11) $-\sqrt{80}$

12) $-\sqrt{34}$

13) $-\sqrt{127}$

14) $\sqrt{1}$

15) $-\sqrt{36}$

16) $-\sqrt{148}$

Find each square root.

17) $-\sqrt{\frac{1}{4}}$

18) $\sqrt{\frac{81}{121}}$

19) $\sqrt{\frac{49}{196}}$

20) $\sqrt{\frac{81}{49}}$

21) $-\sqrt{\frac{25}{196}}$

22) $-\sqrt{\frac{196}{225}}$

Square Roots

Date _____ Period ____

Find each square root.

1) $\sqrt{64}$

8

2) $\sqrt{36}$

6

3) $\sqrt{49}$

7

4) $\sqrt{0}$

0

5) $\sqrt{25}$

5

6) $\sqrt{1}$

1

7) $\sqrt{9}$

3

8) $\sqrt{4}$

2

Find each square root. Round to the nearest whole number.

9) $-\sqrt{200}$

-14

10) $\sqrt{144}$

12

11) $-\sqrt{80}$

-9

12) $-\sqrt{34}$

-6

13) $-\sqrt{127}$

-11

14) $\sqrt{1}$

1

15) $-\sqrt{36}$

-6

16) $-\sqrt{148}$

-12

Find each square root.

17) $-\sqrt{\frac{1}{4}}$

 $-\frac{1}{2}$

18) $\sqrt{\frac{81}{121}}$

 $\frac{9}{11}$

19) $\sqrt{\frac{49}{196}}$

 $\frac{1}{2}$

20) $\sqrt{\frac{81}{49}}$

 $1\frac{2}{7}$

21) $-\sqrt{\frac{25}{196}}$

 $-\frac{5}{14}$

22) $-\sqrt{\frac{196}{225}}$

 $-\frac{14}{15}$