

Sets of Real Numbers

Name the set or sets to which each number belongs.

1) -15

2) 11

3) $\sqrt{30}$

4) $\frac{17}{3}$

5) 6

6) 0

7) -13

8) 3

9) $\frac{10}{11}$

10) 14

11) -13

12) π

13) $\sqrt{\frac{80}{2}}$

14) $\sqrt{77}$

15) $\frac{6}{7}$

16) $\sqrt{0}$

17) $-\sqrt{196}$

18) -1

19) $\frac{-16}{-2}$

20) $\frac{135}{-3}$

Sets of Real Numbers

Name the set or sets to which each number belongs.

1) -15

Z, Q, R

2) 11

N, W, Z, Q, R

3) $\sqrt{30}$

I, R

4) $\frac{17}{3}$

Q, R

5) 6

N, W, Z, Q, R

6) 0

W, Z, Q, R

7) -13

Z, Q, R

8) 3

N, W, Z, Q, R

9) $\frac{10}{11}$

Q, R

10) 14

N, W, Z, Q, R

11) -13

Z, Q, R

12) π

I, R

13) $\sqrt{\frac{80}{2}}$

I, R

14) $\sqrt{77}$

I, R

15) $\frac{6}{7}$

Q, R

16) $\sqrt{0}$

W, Z, Q, R

17) $-\sqrt{196}$

Z, Q, R

18) -1

Z, Q, R

19) $\frac{-16}{-2}$

N, W, Z, Q, R

20) $\frac{135}{-3}$

Z, Q, R