

Circle the numbers

Sheet 1

Circle the possible values that satisfy each inequality.



$$2x \geq 8$$

1 3 4 6



$$x - 3 < 9$$

16 5 18 10



$$12 > x + 6$$

2 3 6 5



$$\frac{x}{2} > 9$$

2 20 6 8



$$5x \leq 10$$

5 1 2 4



$$x + 5 > 9$$

2 1 7 9



$$x + 7 \geq 14$$

3 11 5 7



$$\frac{x}{3} < 5$$

17 12 6 16



$$16 > x + 7$$

8 10 15 12



$$5 > \frac{x}{5}$$

20 25 5 15



$$6x \leq 18$$

5 4 3 2



$$20 \geq 2x$$

13 10 9 8

Answer key**Circle the numbers**

Sheet 1

Circle the possible values that satisfy each inequality.



$$2x \geq 8$$

1 3 **4** **6**

$$x - 3 < 9$$

16 **5** 18 **10**

$$12 > x + 6$$

2 **3** 6 **5**

$$\frac{x}{2} > 9$$

2 **20** 6 8

$$5x \leq 10$$

5 **1** **2** 4

$$x + 5 > 9$$

2 1 **7** **9**

$$x + 7 \geq 14$$

3 **11** 5 **7**

$$\frac{x}{3} < 5$$

17 **12** **6** 16

$$16 > x + 7$$

8 10 15 12

$$5 > \frac{x}{5}$$

20 25 **5** **15**

$$6x \leq 18$$

5 4 **3** **2**

$$20 \geq 2x$$

13 **10** **9** **8**