

Simplify a ratio

Name: _____

Date: _____

Write each ratio in its simplest form.

1 $9 : 12 =$ _____

2 $6 : 12 =$ _____

3 $3 : 18 =$ _____

4 $4 : 24 =$ _____

5 $2 : 6 =$ _____

6 $10 : 15 =$ _____

7 $15 : 35 =$ _____

8 $4 : 20 =$ _____

9 $20 : 25 =$ _____

10 $15 : 40 =$ _____



Answer key

1. $9 : 12 = 3 : 4$

2. $6 : 12 = 1 : 2$

3. $3 : 18 = 1 : 6$

4. $4 : 24 = 1 : 6$

5. $2 : 6 = 1 : 3$

6. $10 : 15 = 2 : 3$

7. $15 : 35 = 3 : 7$

8. $4 : 20 = 1 : 5$

9. $20 : 25 = 4 : 5$

10. $15 : 40 = 3 : 8$