



Reescribe cada expresión en su forma más simple.

1)  $(\frac{10}{20}R + 13) - (\frac{3}{4}R + 15)$

2)  $(\frac{5}{7}V - 14) - (\frac{4}{7}V + 8)$

3)  $(\frac{5}{9}Q - 5) - (\frac{3}{9}Q - 13)$

4)  $-(\frac{3}{5}W + 2) + (\frac{4}{5}W + 12)$

5)  $-(\frac{7}{9}Y - 3) + (\frac{15}{27}Y + 20)$

6)  $-(\frac{2}{3}E - 17) - (\frac{5}{15}E + 10)$

7)  $-(\frac{1}{3}B - 2) - (\frac{10}{15}B - 4)$

8)  $-(\frac{5}{10}D + 13) - (\frac{36}{40}D - 10)$

9)  $-(\frac{8}{10}G - 5) - (\frac{3}{10}G + 12)$

10)  $(\frac{3}{7}C - 12) - (\frac{12}{21}C - 4)$

**Respuestas**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_



Reescribe cada expresión en su forma más simple.

1)  $(\frac{10}{20}R + 13) - (\frac{3}{4}R + 15)$

$$\frac{10}{20}R + 13 - \frac{15}{20}R - 15$$

2)  $(\frac{5}{7}V - 14) - (\frac{4}{7}V + 8)$

$$\frac{5}{7}V - 14 - \frac{4}{7}V - 8$$

3)  $(\frac{5}{9}Q - 5) - (\frac{3}{9}Q - 13)$

$$\frac{5}{9}Q - 5 - \frac{3}{9}Q + 13$$

4)  $-(\frac{3}{5}W + 2) + (\frac{4}{5}W + 12)$

$$-\frac{3}{5}W - 2 + \frac{4}{5}W + 12$$

5)  $-(\frac{7}{9}Y - 3) + (\frac{15}{27}Y + 20)$

$$-\frac{21}{27}Y + 3 + \frac{15}{27}Y + 20$$

6)  $-(\frac{2}{3}E - 17) - (\frac{5}{15}E + 10)$

$$-\frac{10}{15}E + 17 - \frac{5}{15}E - 10$$

7)  $-(\frac{1}{3}B - 2) - (\frac{10}{15}B - 4)$

$$-\frac{5}{15}B + 2 - \frac{10}{15}B + 4$$

8)  $-(\frac{5}{10}D + 13) - (\frac{36}{40}D - 10)$

$$\frac{20}{40}D - 13 - \frac{36}{40}D + 10$$

9)  $-(\frac{8}{10}G - 5) - (\frac{3}{10}G + 12)$

$$-\frac{8}{10}G + 5 - \frac{3}{10}G - 12$$

10)  $(\frac{3}{7}C - 12) - (\frac{12}{21}C - 4)$

$$\frac{9}{21}C - 12 - \frac{12}{21}C + 4$$

**Respuestas**

1.  $-\frac{5}{20}R - 2$

2.  $\frac{1}{7}V - 22$

3.  $\frac{2}{9}Q + 8$

4.  $\frac{1}{5}W + 10$

5.  $-\frac{6}{27}Y + 17$

6.  $-\frac{15}{15}E + 7$

7.  $-\frac{15}{15}B + 6$

8.  $-\frac{16}{40}D - 3$

9.  $-\frac{11}{10}G - 7$

10.  $-\frac{3}{21}C - 8$