

Adding Linear Expressions (D)

Simplify each expression.

1. $(-5g - 1) + (2g - 8)$

2. $(5p + 4) + (-6p - 4)$

3. $(q - 2) + (-2q - 2)$

4. $(-4k + 9) + (-8k + 1)$

5. $(4s + 7) + (-7s - 7)$

6. $(-r - 8) + (-2r + 8)$

7. $(2q - 6) + (-2q - 7)$

8. $(6g - 1) + (-7g + 8)$

9. $(5f + 2) + (8f + 1)$

10. $(-3x + 3) + (-1)$

Adding Linear Expressions (D) Answers

Simplify each expression.

1. $(-5g - 1) + (2g - 8)$
 $-3g - 9$

2. $(5p + 4) + (-6p - 4)$
 $-p$

3. $(q - 2) + (-2q - 2)$
 $-q - 4$

4. $(-4k + 9) + (-8k + 1)$
 $-12k + 10$

5. $(4s + 7) + (-7s - 7)$
 $-3s$

6. $(-r - 8) + (-2r + 8)$
 $-3r$

7. $(2q - 6) + (-2q - 7)$
 -13

8. $(6g - 1) + (-7g + 8)$
 $-g + 7$

9. $(5f + 2) + (8f + 1)$
 $13f + 3$

10. $(-3x + 3) + (-1)$
 $-3x + 2$