

## Simultaneous Equations Answer Key

- a)  $a = 5, b = 2$       b)  $x = 3, y = 8$       c)  $m = 6, n = -2$
- d)  $p = 12, r = 3$       e)  $a = 10, b = 1.5$       f)  $x = 2.5, y = -1$
- g)  $m = 4\frac{1}{7}, n = 2\frac{1}{7}$       h)  $p = 2, r = -1$       i)  $a = -4, b = -2$
- j)  $x = 6, y = 3$       k)  $x = 2, y = -3$       l)  $x = -4, y = 5$
- $x = -6, y = -3$

## Simultaneous Equations Answer Key

- a)  $a = 5, b = 2$       b)  $x = 3, y = 8$       c)  $m = 6, n = -2$
- d)  $p = 12, r = 3$       e)  $a = 10, b = 1.5$       f)  $x = 2.5, y = -1$
- g)  $m = 4\frac{1}{7}, n = 2\frac{1}{7}$       h)  $p = 2, r = -1$       i)  $a = -4, b = -2$
- j)  $x = 6, y = 3$       k)  $x = 2, y = -3$       l)  $x = -4, y = 5$
- $x = -6, y = -3$