

## REARRANGING EQUATIONS - ANSWER KEY

(01).  $x = -3y$

(02).  $x = \frac{10y - 1}{16}$

(03).  $x = \frac{y}{6}(15y - 1)$

(04).  $x = \frac{2}{3}(5y - 3)$

(05).  $x = \frac{4y^2}{y - 1}$

(06).  $x = \frac{3 - y}{2}$

(07).  $x = \frac{5y}{3}$

(08).  $x = \frac{3}{2}(y + 8)$

(09).  $x = \frac{9y}{10}$

(10).  $x = \frac{2y}{y^2 + 2y + 1}$

(11).  $x = \frac{2y^2}{5 - y}$

(12).  $x = \frac{3y^2}{4(y^2 + 1)}$

(13).  $x = \frac{8}{5y^2 + 4}$

(14).  $\frac{5(10y - 1)}{6y^2}$

(15).  $x = \frac{126}{7 - 8y^2}$

(16).  $x = \frac{15 - 4y^3}{24}$