

ABSOLUTE VALUE EQUATIONS - ANSWER KEY

(01). $x = 8$ or $x = (-2)$

(02). $y = 4$ or $y = (-14)$

(03). $t = 10$ or $t = (-4)$

(04). $p = 1$ or $p = (-9)$

(05). $k = 3$ or $k = (-21)$

(06). $y = 16$ or $y = (-2)$

(07). $x = 3$ or $x = 5$

(08). $p = 0$ or $p = 6$

(09). $a = 0$ or $a = (-16)$

(10). $m = (-2)$ or $m = 16$

(11). $k = 5$ or $k = (-1)$

(12). $t = 0$ or $t = (-10)$

(13). $a = (-30)$ or $a = 54$

(14). $m = 11$ or $m = (-14)$

(15). $x = 20$ or $x = (-30)$

(16). $y = 15$ or $y = 11$