

## Unit 0.5 Basic 1 step equation using add and subtract

Period \_\_\_\_\_

**Solve each equation. Must show all work to get credit.**

1)  $m + 5 = 32$

 $\{27\}$ 

2)  $-24 + v = -7$

 $\{17\}$ 

3)  $46 = 26 + x$

 $\{20\}$ 

4)  $-25 = k + 3$

 $\{-28\}$ 

5)  $20 = r + 24$

 $\{-4\}$ 

6)  $8 = v + 22$

 $\{-14\}$ 

7)  $-33 = v - 21$

 $\{-12\}$ 

8)  $1 + n = 8$

 $\{7\}$ 

9)  $-2 + k = -20$

 $\{-18\}$ 

10)  $k - 7 = 4$

 $\{11\}$ 

11)  $-35 = p - 12$

 $\{-23\}$ 

12)  $n - 13 = -4$

 $\{9\}$ 

13)  $x - 7 = 16$

 $\{23\}$ 

14)  $n + 6 = -14$

 $\{-20\}$ 

15)  $-1 = n - 12$

 $\{11\}$ 

16)  $r - 16 = -39$

 $\{-23\}$ 

17)  $p - 19 = -19$

 $\{0\}$ 

18)  $-8 + b = -27$

 $\{-19\}$

$19) v - 6 = 17$

{23}

$20) 18 = 4 + p$

{14}

$21) -5 = b - 10$

{5}

$22) 15 = x - 15$

{30}

$23) 17 = a - 9$

{26}

$24) -4 = x - 30$

{26}

$25) -39 = n - 9$

{-30}

$26) n - 21 = -35$

{-14}

$27) -6 = k - 10$

{4}

$28) -6 = 20 + n$

{-26}

$29) n + 9 = -18$

{-27}

$30) n - 5 = -26$

{-21}

$31) 9 = 3 + x$

{6}

$32) -2 = a - 23$

{21}

$33) n - 3 = -14$

{-11}

$34) -45 = -28 + v$

{-17}

$35) x - 18 = -9$

{9}

$36) n + 2 = -5$

{-7}

$37) -10 = -19 + p$

{9}

$38) p - 1 = 16$

{17}

$39) -16 = 3 + n$

{-19}

$40) -26 + m = -55$

{-29}