

Name _____ Date _____

ADDING AND SUBTRACTING INTEGERS

Find the sum or difference.

1) $-5 - 12$

2) $9 + (-7)$

3) $8 - 14$

4) $16 - (-23)$

5) $11 + (-6)$

6) $19 - (-12)$

7) $-9 - 8$

8) $-13 + (-8)$

9) $19 + (-12)$

10) $6 - 20$

11) $-6 - (-30)$

12) $8 - (-8)$

Evaluate the expression when $x = 9$ and $y = -3$.

13) $x - y$

14) $y - x$

15) $2x - y$

16) $-y - x$

Evaluate each of the following expressions.

17) $-5 + (-12) - 8$

18) $-11 - (-20) - 4$

19) $7 - 16 + 8$

20) $9 + (-20) - 12$

21) $-6 + (-8) + 3$

22) $32 - (-3) + 4$

23) $-(-4) - 14 - 7$

24) $10 + (-12) + 2$

Solve for x .

25) $5 + x = -30$

26) $x - (-5) = 12$

27) $-5 + x = -20$

28) $x - (-3) + 2 = -15$

