

# INTEGER REVIEW

## 7<sup>th</sup> Grade Math

Name: Key

### Two ways to add/subtract Integers

1. Number Line
2. Add opposite

### Examples...

1.  $-6 - 8$

$-14$

2.  $8 - -9$

$17$

3.  $-12 - -4$

$-8$

4.  $-9 - 1$

$-10$

### Now you try...

1.  $8 + 7$

$15$

2.  $-14 - 33$

$-47$

3.  $-32 - -18$

$-14$

4.  $9 + -4$

$5$

5.  $-6 + -8$

$-14$

6.  $-15 - -26$

$11$

7.  $32 - -16$

$48$

8.  $9 + -17$

$-8$

9.  $-15 + -11$

$-26$

10.  $-16 - -21$

$5$

11.  $-23 + 18$

$-5$

12.  $-19 + 1$

$-18$

13.  $10 - -7$

$17$

14.  $-8 - -4$

$-4$

15.  $-5 - 3$

$-8$

16.  $-7 - 1$

$-8$

### Absolute Value....

Definition:

1.  $|7|$

$7$

2.  $|-10|$

$10$

3.  $-|725|$

$-725$

4.  $-|-810|$

$-810$

5.  $|6 - 10|$

$4$

6.  $-|7 + 21|$

$-28$