Integer Operations Review

Name: _**Answers**_

Adding Integers

1) 85 + (-96) = (-11)

2) 80 + 57 = 137

3) 86 + (-38) = 48

4) 22 + (-41) = (-19)

5) -18 + (-45) = (-63)

6) -32 + 48 = 16

7) 6 + (-33) = (-27)

8) 6 + (-47) = (-41)

9) (-78) + 69 = (-9)

10) -72 + (-30) + 10 = (-92)

11) -83 + (-36) + 20 = (-99)

Subtracting Integers

1) 1 – 3 = (-2)

2) 2 – (-5) = 7

3) 6 – (-9) = 15

4) -7 – (-1) = (-6)

5) -7 – 4 = (-11)

6) 3 – (-2) = 5

7) -1 – 9 = (-10)

8) 2 – 9 = 11

9) -8 – (-1) = 9

Multiplying Integers

1) (-4)(-12) = 48

2) -8 x (-8) = 64

3) (-8)(-10) = 80

4) 5 x 1 = 5

5) (-10)(11) = (-110)

6) (-3)(-8) = 24

7) -2 x 6 = (-12)

8) 7(-12) = (-84)

9) 4 x (-10) = (-40)

10) (-9)(-6)(2) = 108

11) (-10)(-7)(-4) = (-280)

Dividing Integers

1) -48 ÷ 6 = (-8)

2) -81 ÷ (-9) = 9

3) -18 ÷ (-6) = 3

4) 25 ÷ (-5) = (-5)

5) -10 ÷ 2 = (-5)

6) -35 ÷ (-5) = 7

7) -42 ÷ 6 = (-7)

8) -70 ÷ (-7) = 10

9) -16 ÷ (-8) = 2