

Algebra Practice Problems

Name: _____

Date: _____

Worksheet generated at www.math.com

1.) $7(4x + 1) = -273$

2.) $3(6x - 10) = 42$

3.) $6(5 + x) = 90$

4.) $7(-3x + 4) = -203$

5.) $7(1 + 4x) = 35$

6.) $-3(3x + 1) = 15$

7.) $6(4x + 2) = 300$

8.) $-4(-1x + 9) = -40$

9.) $3(-7 + 6x) = -237$

10.) $-6(5x + 9) = -294$

11.) $-5(-4x + 4) = -20$

12.) $5(7x + 10) = -300$

13.) $-2(-4x + 8) = -80$

14.) $4(6 + 2x) = -48$

15.) $3(-7x + 10) = -54$

16.) $-7(-5 + 5x) = -175$