

Name: _____

Date: _____

Math 8 – **EXTRA PRACTICE 1-6**

Chapter 3 ; 4

Directions: Show all work in your notebook. Solve and check each equation.

1.) $n - 1\frac{1}{4} = \frac{7}{8}$

2.) $n + 2\frac{2}{3} = 8\frac{5}{9}$

3.) $x - 1\frac{3}{5} = 5$

4.) $n + 3\frac{5}{8} = 7\frac{1}{4}$

5.) $n + 4\frac{5}{6} = 12\frac{2}{3}$

6.) $x - 1\frac{3}{5} = 2\frac{7}{8}$

7.) $0.3n + 1.8 = 3.6$

8.) $0.06n - 3.2 = 26.8$

9.) $1.4n + 0.5 = 3.3$

10.) $0.07n - 2.3 = 11$

11.) $0.005n - 3.2 = 4.8$

12.) $\frac{n}{0.4} + 1.8 = 5.8$

13.) $\frac{n}{7} - 3.5 = 2.1$

14.) $3n + 1\frac{2}{3} = 10\frac{2}{3}$

15.) $8n - 3\frac{1}{6} = 20\frac{5}{6}$

16.) $-4n + 5\frac{1}{5} = 21\frac{1}{5}$

17.) $-8n - 2\frac{3}{4} = 13\frac{1}{4}$

18.) $6n - 1\frac{4}{9} = 4\frac{5}{9}$

19.) $7m + 3m = 30$

20.) $8n - 12n = -28$

21.) $n + 6n = 42$

22.) $4x - x = 18$

23.) $9a - 3a - 15 = -21$

24.) $3 + 9x - 5x = 11$

25.) $x + 10 - 3x = 52$

26.) $6n + 5 + n = -65$

27.) $-n + 3 - 4n = 38$

28.) $n + 18 - 6n = -12$

29.) $-5x - 3x + 6 = -10$

30.) $12 = -3a + 6 + 5a + 2$

31.) $6n - 5 = -17$

32.) $3d + 13 = -8$

33.) $\frac{n}{8} + 5 = -3$

34.) $\frac{n}{15} - 7 = 2$