

Name: _____

Math is Gold

Date: _____

Topic: Algebra Basics (Combining like terms)

(id:basics_combine_like_M.1)

Title: Simplify by combining like terms.

1) $3.5a + 7.1a$	2) $5.7x - 3.4x$
3) $8.9a - 5a$	4) $-4.1x - 3.7x$
5) $-5.1c - 1.1c$	6) $1.2p - 0.2p$
7) $3.5m + 2.3m$	8) $11.8q + 5.1q$
9) $s + 2.5s$	10) $-d - 2.3d$

11) $\frac{1}{2}k + k$

12) $\frac{5}{8}j - \frac{3}{8}j$

13) $\frac{3}{4}x - \frac{1}{4}x$

14) $\frac{1}{5}p + \frac{4}{5}p$

15) $\frac{2}{3}m - \frac{1}{3}m$

16) $x - y + \frac{1}{2}x + 1$

17) $\frac{1}{5}x - 4y + 5y + \frac{2}{5}x$

18) $\frac{1}{3}x - \frac{2}{3}y + \frac{2}{3}x - \frac{1}{3}y$

19) $\frac{4}{5}a - \frac{2}{5}b + \frac{1}{5}a - \frac{3}{5}b$

20) $\frac{1}{2}p + q + \frac{1}{2}q + p$