

Adding and Subtracting Using Directed Numbers II

Increasingly
Difficult
Exercises

Red

- a) $7 - 4$
- b) $4 - 7$
- c) $2 - 8$
- d) $-5 + 4$
- e) $-7 + 3$
- f) $-5 - 4$
- g) $-7 - 3$
- h) $-3 + 5 - 8$
- i) $-3 - 4 - 5$
- j) $2 - 7 + 3$

Amber

- a) $-6 + 9$
- b) $-13 - 5$
- c) $-7 + 18$
- d) $-2 - 15$
- e) $-5 + 2 - 8$
- f) $4 - 13 - 7$
- g) $-6 + -9$
- h) $-13 + -5$
- i) $-7 - -5$
- j) $5 - -2$

Green

- a) $-2 + -7$
- b) $3 + -8$
- c) $-1 - -5$
- d) $5 + -4 - -7$
- e) $-3 - -2 - 7$
- f) $-2.5 + 3.8$
- g) $-1.1 - 4.6$
- h) $-7.8 + -5.7$
- i) $2.5 - -3.4$
- j) $-5.3 - -7.9$

Purple

- a) $-1.2 + 5.6$
- b) $-5.3 - 9.3$
- c) $-8.3 + -5.4$
- d) $-6.4 - -3.6$
- e) $-5.65 + -2.4$
- f) $-4.5 - -3.27$
- g) $-5a + 7a$
- h) $-4b^2 + -2b^2$
- i) $3a + -4b - -4a$
- j) $4a^2 - 3a + -7a - a^2$