

Simplify the Radical Expressions
(Add or subtract the radicals)

Name: _____

Simplify the Expressions

Worksheet # 3

1.) $5\sqrt{3} + 2\sqrt{3}$

2.) $-2\sqrt{10} + 3\sqrt{10}$

3.) $-3\sqrt{6} + 3\sqrt{6}$

4.) $-4\sqrt{10} - 4\sqrt{10}$

5.) $-\sqrt{20} + 2\sqrt{18}$

6.) $-4\sqrt{7} + 5\sqrt{7}$

7.) $3\sqrt{3} - 5\sqrt{3}$

8.) $3\sqrt{8} + 2\sqrt{8}$

9.) $-4\sqrt{7} + 5\sqrt{7}$

10.) $-5\sqrt{8} - 2\sqrt{8}$