

Name _____

Date _____ Period _____

Simplifying Square Roots

Simplify.

1) $\sqrt{96}$

2) $\sqrt{216}$

3) $\sqrt{98}$

4) $\sqrt{18}$

5) $\sqrt{72}$

6) $\sqrt{144}$

7) $\sqrt{45}$

8) $\sqrt{175}$

3) $\sqrt{512k^2}$

4) $\sqrt{512m^3}$

5) $\sqrt{216k^4}$

6) $\sqrt{100v^3}$

7) $\sqrt{80p^3}$

8) $\sqrt{45p^2}$