

Square Roots Worksheet

Solve. Round the answers to 3 decimals.

1 a. $\sqrt{2 \times 83.5}$	1 b. $(\sqrt{8})^2$
2 a. $\sqrt{20} - \sqrt{181}$	2 b. $\sqrt{2 + 28}$
3 a. $\frac{\sqrt{223}}{\sqrt{35}}$	3 b. $(\sqrt{56})^2$
4 a. $\sqrt{494 - 271}$	4 b. $\sqrt{\frac{470}{5}}$
5 a. $(\sqrt{299})^2$	5 b. $\sqrt{110^2}$

Name: _____ Date: _____

Answer Key

1 a. 12.923	1 b. 8
2 a. -8.981	2 b. 5.477
3 a. 2.524	3 b. 56
4 a. 14.933	4 b. 9.695
5 a. 299	5 b. 110