

## Square Roots Worksheet

Solve.

<b>1 a.</b> $\frac{\sqrt{0}}{\sqrt{81}}$	<b>1 b.</b> $\sqrt{4} - \sqrt{100}$
<b>2 a.</b> $\sqrt{197 - 97}$	<b>2 b.</b> $\sqrt{\frac{0}{8}}$
<b>3 a.</b> $\sqrt{1 + 3}$	<b>3 b.</b> $\sqrt{4^2}$
<b>4 a.</b> $\sqrt{39^2}$	<b>4 b.</b> $\sqrt{3 \times 3}$
<b>5 a.</b> $\sqrt{36} + \sqrt{4}$	<b>5 b.</b> $\frac{\sqrt{81}}{\sqrt{9}}$
<b>6 a.</b> $\sqrt{64} \times \sqrt{1}$	<b>6 b.</b> $\sqrt{2 \times 2}$

Name: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

## Answer Key

<b>1 a.</b> 0	<b>1 b.</b> -8
<b>2 a.</b> 10	<b>2 b.</b> 0
<b>3 a.</b> 2	<b>3 b.</b> 4
<b>4 a.</b> 39	<b>4 b.</b> 3
<b>5 a.</b> 8	<b>5 b.</b> 3
<b>6 a.</b> 8	<b>6 b.</b> 2