| Name: Date | : |
|------------|---|
|------------|---|

## **Exponents Worksheet**

Solve.

| <b>1 a.</b> 5 <sup>1</sup>  | <b>1 b.</b> 2 <sup>0</sup>  |
|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>2</b> a. 4 <sup>0</sup>  | <b>2 b.</b> 1 <sup>0</sup>  |
| <b>3 a.</b> 8 <sup>0</sup>  | <b>3 b.</b> 10 <sup>1</sup> |
| <b>4 a.</b> 9 <sup>0</sup>  | <b>4 b.</b> 0 <sup>87</sup> |
| <b>5 a.</b> 8 <sup>2</sup>  | <b>5 b.</b> 5 <sup>3</sup>  |
| 6 a. 1 <sup>64</sup>        | 6 b. 4 <sup>2</sup>         |
| <b>7 a.</b> 0 <sup>26</sup> | <b>7 b.</b> 10 <sup>9</sup> |

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

## **Answer Key**

1 a. 5

2 a.

ı. 1

3 a. 1

4 a. 1

5 a. 64

6 a. 1

7 a. 0

1 b. ′

2 b.

3 b. 10

4 b. 0

5 b. 125

6 b. 16

7 b. 1000000000