

# Exponents Worksheet

Solve.

1 a.  $4^1$

1 b.  $3^1$

2 a.  $4^3$

2 b.  $7^1$

3 a.  $8^2$

3 b.  $0^{84}$

4 a.  $10^{10}$

4 b.  $1^{77}$

5 a.  $100^1$

5 b.  $5^3$

6 a.  $9^2$

6 b.  $0^{83}$

7 a.  $2^3$

7 b.  $6^1$

8 a.  $0^5$

8 b.  $2^4$

9 a.  $0^{88}$

9 b.  $100^2$

10 a.  $2^1$

10 b.  $1^{49}$

## Answer Key

1 a. 4

1 b. 3

2 a. 64

2 b. 7

3 a. 64

3 b. 0

4 a. 10000000000

4 b. 1

5 a. 100

5 b. 125

6 a. 81

6 b. 0

7 a. 8

7 b. 6

8 a. 0

8 b. 16

9 a. 0

9 b. 10000

10 a. 2

10 b. 1