

Evaluate the Exponents

Name: _____

Date: _____

1) $6^4 + 7^4 =$ _____

2) $10^4 \div 2^1 =$ _____

3) $5^3 \times 6^2 =$ _____

4) $6^5 - 4^6 =$ _____

5) $8^5 \div 2^3 =$ _____

6) $4^6 + 7^4 =$ _____

7) $5^5 + 9^3 =$ _____

8) $2^4 \times 6^3 =$ _____

9) $4^6 - 12^2 =$ _____

10) $3^5 + 7^4 =$ _____

11) $2^9 \times 2^2 =$ _____

12) $9^4 - 3^7 =$ _____

13) $8^4 - 2^4 =$ _____

14) $5^6 \div 5^1 =$ _____

15) $4^7 \div 2^3 =$ _____

16) $7^3 \times 10^1 =$ _____

17) $5^5 - 5^2 =$ _____

18) $8^4 - 2^3 =$ _____

19) $9^3 \times 3^2 =$ _____

20) $6^2 \times 3^4 =$ _____

Evaluate the Exponents

Name: _____

Date: _____

$$1) \quad 6^4 + 7^4 = \underline{3697}$$

$$2) \quad 10^4 \div 2^1 = \underline{5000}$$

$$3) \quad 5^3 \times 6^2 = \underline{4500}$$

$$4) \quad 6^5 - 4^6 = \underline{3680}$$

$$5) \quad 8^5 \div 2^3 = \underline{4096}$$

$$6) \quad 4^6 + 7^4 = \underline{6497}$$

$$7) \quad 5^5 + 9^3 = \underline{3154}$$

$$8) \quad 2^4 \times 6^3 = \underline{3456}$$

$$9) \quad 4^6 - 12^2 = \underline{3952}$$

$$10) \quad 3^5 + 7^4 = \underline{2644}$$

$$11) \quad 2^9 \times 6^2 = \underline{2916}$$

$$12) \quad 9^4 - 3^7 = \underline{4374}$$

$$13) \quad 8^4 - 2^4 = \underline{4080}$$

$$14) \quad 5^6 \div 5^0 = \underline{3125}$$

$$15) \quad 4^7 + 2^3 = \underline{2048}$$

$$16) \quad 7^3 \times 10^1 = \underline{3430}$$

$$17) \quad 5^5 - 5^2 = \underline{3100}$$

$$18) \quad 8^4 - 2^3 = \underline{4088}$$

$$19) \quad 9^3 \times 3^2 = \underline{6561}$$

$$20) \quad 6^2 \times 3^4 = \underline{2916}$$