

$$10) 2^6$$

$$= 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

$$= 64$$

$$11) 9^3$$

$$= 9 \times 9 \times 9$$

$$= 729$$

$$111) 11^2$$

$$= 11 \times 11$$

$$= 121$$

$$1111) 5^4$$

$$= 5 \times 5 \times 5 \times 5$$

$$= 625$$

$$21) 6 \times 6 \times 6 \times 6 = 6^4$$

$$11) t \times t = t^2$$

$$111) b \times b \times b \times b = b^4$$

$$1111) 5 \times 5 \times 7 \times 7 \times 7 = 5^2 \times 7^3$$

$$11111) 2 \times 2 \times a \times a = 2^2 a^2$$

$$111111) a \times a \times a \times c \times c \times c \times c \times d = a^3 \times c^4 \times d$$

$$31) 512$$

$$= 2^9$$

2	512
2	256
2	128
2	64
2	32
2	16
2	8
2	4
	2

$$11) 343$$

$$= 7^3$$

7	343
7	49
	7

$$1111) 729$$

$$= 3^6$$

9	729
9	81
	9

$$11111) 3125$$

$$= 5^5$$

5	3125
5	625
5	125
5	25
	5