



**Riscrivi il numero sotto forma di moltiplicazione.**

- 1)  $7^4$
- 2)  $2^3$
- 3)  $9^3$
- 4)  $5^2$
- 5)  $2^5$

**Riscrivi ogni moltiplicazione come se fosse un problema esponenziale.**

- 6)  $4 \times 4 \times 4$
- 7)  $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$
- 8)  $5 \times 5$
- 9)  $2 \times 2 \times 2 \times 2$
- 10)  $6 \times 6 \times 6$

**Risolvi le operazioni.**

- 11)  $9^2$
- 12)  $7^2$
- 13)  $5^2$
- 14)  $4^2$
- 15)  $2^2$
- 16) Quant'è 8 alla terza?
- 17) Quant'è 8 alla seconda?
- 18) Quant'è 6 alla seconda?
- 19) Quant'è 9 alla terza?
- 20) Quant'è il cubo di 4?

**Risposte**

- 1. \_\_\_\_\_
- 2. \_\_\_\_\_
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- 5. \_\_\_\_\_
- 6. \_\_\_\_\_
- 7. \_\_\_\_\_
- 8. \_\_\_\_\_
- 9. \_\_\_\_\_
- 10. \_\_\_\_\_
- 11. \_\_\_\_\_
- 12. \_\_\_\_\_
- 13. \_\_\_\_\_
- 14. \_\_\_\_\_
- 15. \_\_\_\_\_
- 16. \_\_\_\_\_
- 17. \_\_\_\_\_
- 18. \_\_\_\_\_
- 19. \_\_\_\_\_
- 20. \_\_\_\_\_

**Riscrivi il numero sotto forma di moltiplicazione.**

1)  $7^4$

2)  $2^3$

3)  $9^3$

4)  $5^2$

5)  $2^5$

**Riscrivi ogni moltiplicazione come se fosse un problema esponenziale.**

6)  $4 \times 4 \times 4$

7)  $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$

8)  $5 \times 5$

9)  $2 \times 2 \times 2 \times 2$

10)  $6 \times 6 \times 6$

**Risolvi le operazioni.**

11)  $9^2$

12)  $7^2$

13)  $5^2$

14)  $4^2$

15)  $2^2$

16) Quant'è 8 alla terza?

17) Quant'è 8 alla seconda?

18) Quant'è 6 alla seconda?

19) Quant'è 9 alla terza?

20) Quant'è il cubo di 4?

**Risposte**

1.  $7 \times 7 \times 7 \times 7$

2.  $2 \times 2 \times 2$

3.  $9 \times 9 \times 9$

4.  $5 \times 5$

5.  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$

6.  $4^3$

7.  $8^5$

8.  $5^2$

9.  $2^4$

10.  $6^3$

11.  $81$

12.  $49$

13.  $25$

14.  $16$

15.  $4$

16.  $512$

17.  $64$

18.  $36$

19.  $729$

20.  $64$