



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

1)  $4^5$

2)  $5^2$

3)  $7^5$

4)  $2^2$

5)  $4^3$

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

6)  $9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9$

7)  $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$

8)  $6 \times 6 \times 6 \times 6$

9)  $9 \times 9 \times 9$

10)  $9 \times 9 \times 9 \times 9$

**Risolvi le operazioni.**

11)  $3^3$

12)  $8^3$

13)  $6^3$

14)  $2^2$

15)  $9^2$

16) Quant'è il quadrato di 4?

17) Quant'è il cubo di 2?

18) Quant'è il cubo di 4?

19) Quant'è 5 alla seconda?

20) Quant'è il quadrato di 8?

**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)  $4^5$
- 2)  $5^2$
- 3)  $7^5$
- 4)  $2^2$
- 5)  $4^3$

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

- 6)  $9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9$
- 7)  $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$
- 8)  $6 \times 6 \times 6 \times 6$
- 9)  $9 \times 9 \times 9$
- 10)  $9 \times 9 \times 9 \times 9$

**Risolvi le operazioni.**

- 11)  $3^3$
- 12)  $8^3$
- 13)  $6^3$
- 14)  $2^2$
- 15)  $9^2$
- 16) Quant'è il quadrato di 4?
- 17) Quant'è il cubo di 2?
- 18) Quant'è il cubo di 4?
- 19) Quant'è 5 alla seconda?
- 20) Quant'è il quadrato di 8?

**Risposte**

- 1.  $4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$
- 2.  $5 \times 5$
- 3.  $7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$
- 4.  $2 \times 2$
- 5.  $4 \times 4 \times 4$
- 6.  $9^5$
- 7.  $3^5$
- 8.  $6^4$
- 9.  $9^3$
- 10.  $9^4$
- 11.  $27$
- 12.  $512$
- 13.  $216$
- 14.  $4$
- 15.  $81$
- 16.  $16$
- 17.  $8$
- 18.  $64$
- 19.  $25$
- 20.  $64$