



Riscrivi il numero sotto forma di moltiplicazione.

- 1) 9^5
- 2) 8^5
- 3) 4^5
- 4) 6^2
- 5) 8^2

Riscrivi ogni moltiplicazione come se fosse un problema esponenziale.

- 6) 3×3
- 7) 5×5
- 8) $4 \times 4 \times 4$
- 9) $4 \times 4 \times 4 \times 4$
- 10) $6 \times 6 \times 6 \times 6$

Risolvi le operazioni.

- 11) 6^3
- 12) 9^3
- 13) 3^2
- 14) 3^3
- 15) 5^2
- 16) Quant'è il quadrato di 8?
- 17) Quant'è 5 alla terza?
- 18) Quant'è 4 alla terza?
- 19) Quant'è il cubo di 7?
- 20) Quant'è il quadrato di 7?

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) 9^5

2) 8^5

3) 4^5

4) 6^2

5) 8^2

Riscrivi ogni moltiplicazione come se fosse un problema esponenziale.

6) 3×3

7) 5×5

8) $4 \times 4 \times 4$

9) $4 \times 4 \times 4 \times 4$

10) $6 \times 6 \times 6 \times 6$

Risolvi le operazioni.

11) 6^3

12) 9^3

13) 3^2

14) 3^3

15) 5^2

16) Quant'è il quadrato di 8?

17) Quant'è 5 alla terza?

18) Quant'è 4 alla terza?

19) Quant'è il cubo di 7?

20) Quant'è il quadrato di 7?

Risposte

1. $9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9$

2. $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$

3. $4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$

4. 6×6

5. 8×8

6. 3^2

7. 5^2

8. 4^3

9. 4^4

10. 6^4

11. 216

12. 729

13. 9

14. 27

15. 25

16. 64

17. 125

18. 64

19. 343

20. 49