



Umschreibe die Zahl als eine Multiplikationsaufgabe.

- 1) 7^2
- 2) 8^4
- 3) 5^4
- 4) 3^3
- 5) 7^3

Schreibe die Multiplikationsaufgabe in Exponentialform um.

- 6) $4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4$
- 7) $6 \cdot 6 \cdot 6$
- 8) $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$
- 9) $6 \cdot 6 \cdot 6 \cdot 6 \cdot 6$
- 10) $2 \cdot 2 \cdot 2$

Löse die Aufgaben.

- 11) 9^3
- 12) 4^2
- 13) 4^3
- 14) 3^3
- 15) 9^2
- 16) Was ist 7 hoch 3?
- 17) Was ist 3 squared?
- 18) Was ist 7 squared?
- 19) Was ist 2 cubed?
- 20) Was ist 8 squared?

Antworten

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



Umschreibe die Zahl als eine Multiplikationsaufgabe.

1) 7^2

2) 8^4

3) 5^4

4) 3^3

5) 7^3

Schreibe die Multiplikationsaufgabe in Exponentialform um.

6) $4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4$

7) $6 \cdot 6 \cdot 6$

8) $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$

9) $6 \cdot 6 \cdot 6 \cdot 6 \cdot 6$

10) $2 \cdot 2 \cdot 2$

Löse die Aufgaben.

11) 9^3

12) 4^2

13) 4^3

14) 3^3

15) 9^2

16) Was ist 7 hoch 3?

17) Was ist 3 squared?

18) Was ist 7 squared?

19) Was ist 2 cubed?

20) Was ist 8 squared?

Antworten

1. 7·7

2. 8·8·8·8

3. 5·5·5·5

4. 3·3·3

5. 7·7·7

6. 4⁴

7. 6³

8. 2⁴

9. 6⁵

10. 2³

11. 729

12. 16

13. 64

14. 27

15. 81

16. 343

17. 9

18. 49

19. 8

20. 64