

**Umschreibe die Zahl als eine Multiplikationsaufgabe.**

1) 3^4

2) 9^3

3) 3^5

4) 4^5

5) 2^5

Schreibe die Multiplikationsaufgabe in Exponentialform um.

6) $7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7$

7) $6 \cdot 6 \cdot 6$

8) $7 \cdot 7 \cdot 7$

9) $9 \cdot 9 \cdot 9$

10) $4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4$

Löse die Aufgaben.

11) 6^3

12) 5^3

13) 2^3

14) 4^3

15) 6^2

16) Was ist 7 hoch 3?

17) Was ist 3 cubed?

18) Was ist 9 squared?

19) Was ist 7 squared?

20) Was ist 3 hoch 2?

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) 3^4

2) 9^3

3) 3^5

4) 4^5

5) 2^5

Schreibe die Multiplikationsaufgabe in Exponentialform um.

6) $7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7$

7) $6 \cdot 6 \cdot 6$

8) $7 \cdot 7 \cdot 7$

9) $9 \cdot 9 \cdot 9$

10) $4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4$

Löse die Aufgaben.

11) 6^3

12) 5^3

13) 2^3

14) 4^3

15) 6^2

16) Was ist 7 hoch 3?

17) Was ist 3 cubed?

18) Was ist 9 squared?

19) Was ist 7 squared?

20) Was ist 3 hoch 2?

Antworten

1. $3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$

2. $9 \cdot 9 \cdot 9$

3. $3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$

4. $4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4$

5. $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$

6. 7^5

7. 6^3

8. 7^3

9. 9^3

10. 4^5

11. 216

12. 125

13. 8

14. 64

15. 36

16. 343

17. 27

18. 81

19. 49

20. 9