



Umschreibe die Zahl als eine Multiplikationsaufgabe.

1) 5^2

2) 2^5

3) 4^4

4) 7^3

5) 3^2

Schreibe die Multiplikationsaufgabe in Exponentialform um.

6) $6 \cdot 6 \cdot 6$

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

8) $3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$

9) $8 \cdot 8 \cdot 8$

10) $3 \cdot 3 \cdot 3$

Löse die Aufgaben.

11) 3^3

12) 9^2

13) 5^2

14) 5^3

15) 2^2

16) Was ist 7 hoch 3?

17) Was ist 2 hoch 3?

18) Was ist 8 hoch 3?

19) Was ist 8 hoch 2?

20) Was ist 7 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) 5^2

2) 2^5

3) 4^4

4) 7^3

5) 3^2

Schreibe die Multiplikationsaufgabe in Exponentialform um.

6) $6 \cdot 6 \cdot 6$

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

8) $3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$

9) $8 \cdot 8 \cdot 8$

10) $3 \cdot 3 \cdot 3$

Löse die Aufgaben.

11) 3^3

12) 9^2

13) 5^2

14) 5^3

15) 2^2

16) Was ist 7 hoch 3?

17) Was ist 2 hoch 3?

18) Was ist 8 hoch 3?

19) Was ist 8 hoch 2?

20) Was ist 7 squared?

Antworten

1. $5 \cdot 5$

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

3. $4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4$

4. $7 \cdot 7 \cdot 7$

5. $3 \cdot 3$

6. 6^3

7. 6^4

8. 3^4

9. 8^3

10. 3^3

11. 27

12. 81

13. 25

14. 125

15. 4

16. 343

17. 8

18. 512

19. 64

20. 49