



Перепишите степень в пример с умножением, затем умножение в степень, решите примеры.

1)  $2^5$

2)  $4^3$

3)  $7^3$

4)  $5^3$

5)  $5^2$

Преобразуйте пример с умножением в степень.

6)  $4 \times 4 \times 4 \times 4$

7)  $2 \times 2 \times 2 \times 2$

8)  $7 \times 7 \times 7 \times 7$

9)  $9 \times 9$

10)  $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$

Решите пример.

11)  $9^3$

12)  $5^3$

13)  $3^3$

14)  $7^2$

15)  $6^3$

16) Сколько будет 5 во второй степени?

17) Сколько будет 2 в третьей степени?

18) Сколько будет 6 во второй степени?

19) Сколько будет 4 во второй степени?

20) Сколько будет 3 во второй степени?

Ответы

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Перепишите степень в пример с умножением, затем умножение в степень, решите примеры.

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

Преобразуйте пример с умножением в степень.

- 6)  $4 \times 4 \times 4 \times 4$
- 7)  $2 \times 2 \times 2 \times 2$
- 8)  $7 \times 7 \times 7 \times 7$
- 9)  $9 \times 9$
- 10)  $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$

Решите пример.

- 11)  $9^3$
- 12)  $5^3$
- 13)  $3^3$
- 14)  $7^2$
- 15)  $6^3$
- 16) Сколько будет 5 во второй степени?
- 17) Сколько будет 2 в третьей степени?
- 18) Сколько будет 6 во второй степени?
- 19) Сколько будет 4 во второй степени?
- 20) Сколько будет 3 во второй степени?

Ответы

- 1.  $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$
- 2.  $4 \times 4 \times 4$
- 3.  $7 \times 7 \times 7$
- 4.  $5 \times 5 \times 5$
- 5.  $5 \times 5$
- 6.  $4^4$
- 7.  $2^4$
- 8.  $7^4$
- 9.  $9^2$
- 10.  $5^5$
- 11. 729
- 12. 125
- 13. 27
- 14. 49
- 15. 216
- 16. 25
- 17. 8
- 18. 36
- 19. 16
- 20. 9