



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

1) 5^3

2) 8^3

3) 7^4

4) 6^5

5) 9^4

Преобразуйте пример с умножением в степень.

6) $7 \times 7 \times 7 \times 7$

7) 8×8

8) $9 \times 9 \times 9$

9) 2×2

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

Решите пример.

11) 6^3

12) 3^3

13) 7^2

14) 2^2

15) 7^3

16) Сколько будет 4 в третьей степени?

17) Сколько будет 2 в третьей степени?

18) Сколько будет 3 во второй степени?

19) Сколько будет 6 во второй степени?

20) Сколько будет 4 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) 5^3
- 2) 8^3
- 3) 7^4
- 4) 6^5
- 5) 9^4

Преобразуйте пример с умножением в степень.

- 6) $7 \times 7 \times 7 \times 7$
- 7) 8×8
- 8) $9 \times 9 \times 9$
- 9) 2×2
- 10) $6 \times 6 \times 6 \times 6$

Решите пример.

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

Ответы

1. 5×5×5
2. 8×8×8
3. 7×7×7×7
4. 6×6×6×6×6
5. 9×9×9×9
6. 7⁴
7. 8²
8. 9³
9. 2²
10. 6⁴
11. 216
12. 27
13. 49
14. 4
15. 343
16. 64
17. 8
18. 9
19. 36
20. 16