



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

1) 8^5

2) 9^4

3) 3^3

4) 6^4

5) 6^2

Преобразуйте пример с умножением в степень.

6) $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$

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

8) 9×9

9) $4 \times 4 \times 4 \times 4$

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

Решите пример.

11) 2^3

12) 9^2

13) 5^2

14) 6^3

15) 8^2

16) Сколько будет 9 в третьей степени?

17) Сколько будет 4 во второй степени?

18) Сколько будет 7 в третьей степени?

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

Преобразуйте пример с умножением в степень.

- 6) $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$
- 7) $7 \times 7 \times 7 \times 7$
- 8) 9×9
- 9) $4 \times 4 \times 4 \times 4$
- 10) $6 \times 6 \times 6 \times 6$

Решите пример.

- 11) 2^3
- 12) 9^2
- 13) 5^2
- 14) 6^3
- 15) 8^2
- 16) Сколько будет 9 в третьей степени?
- 17) Сколько будет 4 во второй степени?
- 18) Сколько будет 7 в третьей степени?
- 19) Сколько будет 2 во второй степени?
- 20) Сколько будет 3 во второй степени?

ОТВЕТЫ

1. $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$
2. $9 \times 9 \times 9 \times 9$
3. $3 \times 3 \times 3$
4. $6 \times 6 \times 6 \times 6$
5. 6×6
6. 8^5
7. 7^4
8. 9^2
9. 4^4
10. 6^4
11. 8
12. 81
13. 25
14. 216
15. 64
16. 729
17. 16
18. 343
19. 4
20. 9