



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

1) 4^5

2) 5^4

3) 7^2

4) 9^4

5) 2^3

Преобразуйте пример с умножением в степень.

6) $2 \times 2 \times 2 \times 2$

7) $5 \times 5 \times 5 \times 5$

8) $9 \times 9 \times 9 \times 9$

9) 5×5

10) 7×7

Решите пример.

11) 2^2

12) 3^2

13) 9^2

14) 4^2

15) 6^2

16) Сколько будет 4 в третьей степени?

17) Сколько будет 8 в третьей степени?

18) Сколько будет 6 в третьей степени?

19) Сколько будет 5 в третьей степени?

20) Сколько будет 2 в третьей 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) 4^5

2) 5^4

3) 7^2

4) 9^4

5) 2^3

Преобразуйте пример с умножением в степень.

6) $2 \times 2 \times 2 \times 2$

7) $5 \times 5 \times 5 \times 5$

8) $9 \times 9 \times 9 \times 9$

9) 5×5

10) 7×7

Решите пример.

11) 2^2

12) 3^2

13) 9^2

14) 4^2

15) 6^2

16) Сколько будет 4 в третьей степени?

17) Сколько будет 8 в третьей степени?

18) Сколько будет 6 в третьей степени?

19) Сколько будет 5 в третьей степени?

20) Сколько будет 2 в третьей степени?

Ответы

1. $4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$

2. $5 \times 5 \times 5 \times 5$

3. 7×7

4. $9 \times 9 \times 9 \times 9$

5. $2 \times 2 \times 2$

6. 2^4

7. 5^4

8. 9^4

9. 5^2

10. 7^2

11. 4

12. 9

13. 81

14. 16

15. 36

16. 64

17. 512

18. 216

19. 125

20. 8