



Используйте закон экспонент, чтобы переписать каждую задачу.

Отвeты

1) $2^3 \times 2^{-8} =$ _____

2) $7^1 =$ _____

3) $(\frac{1}{8})^8 =$ _____

4) $8^{-5} =$ _____

5) $9^1 =$ _____

6) $7^0 =$ _____

7) $2^9 \times 2^{-5} =$ _____

8) $2^2 \times 2^2 =$ _____

9) $(3^6)^8 =$ _____

10) $3^{-5} =$ _____

11) $7^0 =$ _____

12) $7^3 \times 7^3 =$ _____

13) $9^{-9} =$ _____

14) $8^2 \times 8^{-9} =$ _____

15) $(2^4)^6 =$ _____

16) $7^7 \times 7^3 =$ _____

17) $(\frac{1}{5})^5 =$ _____

18) $(2 \times 6)^5 =$ _____

19) $6^1 =$ _____

20) $(9^8)^3 =$ _____

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Используйте закон экспонент, чтобы переписать каждую задачу.

1) $2^3 \times 2^{-8} = \underline{2^{3-8}}$

2) $7^1 = \underline{7}$

3) $(\frac{1}{8})^8 = \underline{\frac{1}{8^8}}$

4) $8^{-5} = \underline{\frac{1}{8^5}}$

5) $9^1 = \underline{9}$

6) $7^0 = \underline{1}$

7) $2^9 \times 2^{-5} = \underline{2^{9-5}}$

8) $2^2 \times 2^2 = \underline{2^{2+2}}$

9) $(3^6)^8 = \underline{3^{6 \times 8}}$

10) $3^{-5} = \underline{\frac{1}{3^5}}$

11) $7^0 = \underline{1}$

12) $7^3 \times 7^3 = \underline{7^{3+3}}$

13) $9^{-9} = \underline{\frac{1}{9^9}}$

14) $8^2 \times 8^{-9} = \underline{8^{2-9}}$

15) $(2^4)^6 = \underline{2^{4 \times 6}}$

16) $7^7 \times 7^3 = \underline{7^{7+3}}$

17) $(\frac{1}{5})^5 = \underline{\frac{1}{5^5}}$

18) $(2 \times 6)^5 = \underline{2^5 \times 6^5}$

19) $6^1 = \underline{6}$

20) $(9^8)^3 = \underline{9^{8 \times 3}}$

Отвeты

1. $\underline{2^{3-8}}$

2. $\underline{7}$

3. $\underline{\frac{1}{8^8}}$

4. $\underline{\frac{1}{8^5}}$

5. $\underline{9}$

6. $\underline{1}$

7. $\underline{2^{9-5}}$

8. $\underline{2^{2+2}}$

9. $\underline{3^{6 \times 8}}$

10. $\underline{\frac{1}{3^5}}$

11. $\underline{1}$

12. $\underline{7^{3+3}}$

13. $\underline{\frac{1}{9^9}}$

14. $\underline{8^{2-9}}$

15. $\underline{2^{4 \times 6}}$

16. $\underline{7^{7+3}}$

17. $\underline{\frac{1}{5^5}}$

18. $\underline{2^5 \times 6^5}$

19. $\underline{6}$

20. $\underline{9^{8 \times 3}}$



Используйте закон экспонент, чтобы переписать каждую задачу.

1) $2^3 \times 2^{-8} =$ _____

2) $7^1 =$ _____

3) $(\frac{1}{8})^8 =$ _____

4) $8^{-5} =$ _____

5) $9^1 =$ _____

6) $7^0 =$ _____

7) $2^9 \times 2^{-5} =$ _____

8) $2^2 \times 2^2 =$ _____

9) $(3^6)^8 =$ _____

10) $3^{-5} =$ _____

11) $7^0 =$ _____

12) $7^3 \times 7^3 =$ _____

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____