

**Bestimmen Sie den ersten Ausdruck, der in jedem Problem ausgewertet werden soll.****Antworten**

Bsp) $5(7^2 + 2) + 8^3$

Bsp. 7²

1) $(7 + 13 - 6) + 17 - 10 + 8 - 7$

1. _____

2) $7 \cdot 4(36 : 4 + 70 : 10)$

2. _____

3) $9(4^2 \cdot 10) + 30 : 5$

3. _____

4) $8 + 10^3(11 - 8 + 3^3)$

4. _____

5) $6(\cdot 5 + 2^2) + 80 : 8$

5. _____

6) $(10 + 9) + 4 + 10$

6. _____

7) $(9 + 2) \cdot 10 + 80 : 8$

7. _____

8) $8(8^3 + 3^3) + 30 : 10$

8. _____

9) $3(30 : 10 + 9 - 3) + 20 : 4$

9. _____

10) $10(24 : 6 + 12 : 3) + 8$

10. _____

11) $6(10 + 5^2) \cdot 8$

11. _____

12) $(4 + 10) + 15 - 10 + 4^2$

12. _____

13) $5(8^2 \cdot 2) \cdot 4$

13. _____

14) $3 + 3^3(4 : 2 + 3^3)$

14. _____

15) $10 + 40 : 10(\cdot 10 \cdot 8)$

15. _____

16) $(9 + 16 - 10) + 18 : 3 \cdot 4$

16. _____

17) $(4 + 2^2) + 2^3 + 2^3$

17. _____

18) $(7 + 14 - 6) + 3^2 \cdot 2$

18. _____

19) $4(\cdot 7 + 48 : 6) + 13 - 9$

19. _____

20) $9(2 + 13 - 9) \cdot 4$

20. _____



Bestimmen Sie den ersten Ausdruck, der in jedem Problem ausgewertet werden soll.

Antworten

Bsp) $5(7^2 + 2) + 8^3$

Bsp. 7^2

1) $(7 + 13 - 6) + 17 - 10 + 8 - 7$

1. $7 + 13$

2) $7 \cdot 4(36 : 4 + 70 : 10)$

2. $36 : 4$

3) $9(4^2 \cdot 10) + 30 : 5$

3. 4^2

4) $8 + 10^3(11 - 8 + 3^3)$

4. 3^3

5) $6(\cdot 5 + 2^2) + 80 : 8$

5. 2^2

6) $(10 + 9) + 4 + 10$

6. $10 + 9$

7) $(9 + 2) \cdot 10 + 80 : 8$

7. $9 + 2$

8) $8(8^3 + 3^3) + 30 : 10$

8. 8^3

9) $3(30 : 10 + 9 - 3) + 20 : 4$

9. $30 : 10$

10) $10(24 : 6 + 12 : 3) + 8$

10. $24 : 6$

11) $6(10 + 5^2) \cdot 8$

11. 5^2

12) $(4 + 10) + 15 - 10 + 4^2$

12. $4 + 10$

13) $5(8^2 \cdot 2) \cdot 4$

13. 8^2

14) $3 + 3^3(4 : 2 + 3^3)$

14. 3^3

15) $10 + 40 : 10(\cdot 10 \cdot 8)$

15. $10 \cdot 8$

16) $(9 + 16 - 10) + 18 : 3 \cdot 4$

16. $9 + 16$

17) $(4 + 2^2) + 2^3 + 2^3$

17. 2^2

18) $(7 + 14 - 6) + 3^2 \cdot 2$

18. $7 + 14$

19) $4(\cdot 7 + 48 : 6) + 13 - 9$

19. $48 : 6$

20) $9(2 + 13 - 9) \cdot 4$

20. $2 + 13$