

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(4 - 6)^3 + 4 * 2 + (6 + 5) - (3 + 3) =$

Aufgabe 8. $(5 - 8) - (2 - 4) + 2^3 + (-9 + 2) - (3 + 4) =$

Aufgabe 2. $(7 - 7) * 7^3 * 8 + (7 - 8) - (2 + 4) =$

Aufgabe 9. $(9 - 6) * (6 - 6) * 6^2 * (8 + 4) + (4 + 4) =$

Aufgabe 3. $(4 - 2)^2 * 4 - 2 - (2 + 8) + (3 - 5) =$

Aufgabe 10. $(7 - 7) * (8 * 5) - 8 + (3 - 4) * (3 - 5) =$

Aufgabe 4. $(4 + 8) - 4 - 2 + (8 + 4) - (6 + 3) =$

Aufgabe 11. $(5 + 7) - (2 - 9) + 2^3 + (-7 - 2) * (4 : 2) =$

Aufgabe 5. $(3 - 7)^3 + 3^3 + 6 - (7 + 2) + (8 * 4) =$

Aufgabe 12. $(6 * 7) + (7 + 4) - 7 + (4 - 7) * (9 + 6) =$

Aufgabe 6. $(4 - 4)^3 - 4 + 7 * (-4 + 3) + (6 * 2) =$

Aufgabe 13. $(4 * 2) + (7 - 5) * 7 - (-7 + 6) - (7 + 9) =$

Aufgabe 7. $(9 - 7) * 9 + 5 + (-7 - 5) - (2 + 8) =$

Aufgabe 14. $(7 + 8) * (7 - 7) * 7^2 * (-3 + 9) * (2 - 6) =$

Aufgabe 15. $(3 - 6) * 2 * (2 - 2^2) - (6 * 3) =$

Aufgabe 22. $(6^3 + 7) - 6^3 + (5 - 7) + (7 - 6) =$

Aufgabe 16. $(6 - 6)^3 * 9^2 - (9 + 9) : (5 - 8) =$

Aufgabe 23. $(2 - 9) * 2 + (9 * 2) + (3 - 9) =$

Aufgabe 17. $(2 - 3) - 2^2 + (2 * 2^3) - (6 : 3) =$

Aufgabe 24. $(9 - 9) - 9^2 + (9 * 9) + (9 - 2) =$

Aufgabe 18. $(7 - 9)^3 - 9^3 - (-9 * 9^2) + (3 - 2) =$

Aufgabe 25. $(3 - 8) - 3^2 - (-2 * 3) - (2 - 9) =$

Aufgabe 19. $(5 - 8)^2 - 7^2 - (-7 - 7^2) - (6 * 2) =$

Aufgabe 26. $(3^2 - 7) - 3^2 + (-2 - 4) : (7 - 4) =$

Aufgabe 20. $(3 - 8) + 3^3 - (-3 + 3^3) - (9 : 9) =$

Aufgabe 27. $(3^3 + 3) - 3^3 - (5 - 7) + (6 - 3) =$

Aufgabe 21. $(8 - 7) * 3 + (-3 + 3) * (2 * 8) =$

Aufgabe 28. $(4^2 + 6) - 4 + (-5 + 8) - (8 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5**
- Aufgabe 2: -7**
- Aufgabe 3: 2**
- Aufgabe 4: 9**
- Aufgabe 5: -8**
- Aufgabe 6: 1**
- Aufgabe 7: 1**
- Aufgabe 8: -7**
- Aufgabe 9: 8**
- Aufgabe 10: -6**
- Aufgabe 11: 9**
- Aufgabe 12: 1**
- Aufgabe 13: 7**
- Aufgabe 14: 0**
- Aufgabe 15: -6**
- Aufgabe 16: 6**
- Aufgabe 17: 9**
- Aufgabe 18: -7**
- Aufgabe 19: 4**
- Aufgabe 20: -3**
- Aufgabe 21: 3**
- Aufgabe 22: 6**
- Aufgabe 23: -2**
- Aufgabe 24: 7**
- Aufgabe 25: -1**
- Aufgabe 26: -9**
- Aufgabe 27: 8**
- Aufgabe 28: 9**