

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. $(7 - 6)^3 + 7 - 8 - (-6 + 6) * (6 - 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 2) - (3 - 2) - 3^3 + (2 * 5) + (9 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(7 * 7) - (2 - 3) * 2^2 * (-8 - 2) + (8 - 7) =$

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

Aufgabe 12. $(7 * 5) - (7 * 4) - 7^2 * (4 - 4) * (4 - 9) =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 6) * (4 * 3) * 4^3 * (3 * 9) + (3 - 4) =$

Aufgabe 7. $(2 + 5) - 2 - 6 - (5 - 5) - (7 - 6) =$

Aufgabe 14. $(4 - 4) * (2 + 2) * 2^3 * (-7 + 5) : (9 * 3) =$

Aufgabe 15. $(5 - 5)^3 * 5 * (-5 - 5) * (6 * 4) =$

Aufgabe 22. $(9^2 - 6) - 9^2 - (5 - 5) + (2 * 8) =$

Aufgabe 16. $(4 - 2)^3 + 9^2 * (-9 + 9) * (3 - 4) =$

Aufgabe 23. $(2^2 * 9) + 2 * (7 - 8) - (4 * 6) =$

Aufgabe 17. $(4 + 9) - 2^2 + (-2 + 2) - (4 + 6) =$

Aufgabe 24. $(5 + 2) + 5 - (4 + 5) + (2 - 7) =$

Aufgabe 18. $(9 - 6)^3 * 7^3 * (7 - 7) + (3 + 5) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 8) - 2^3 - (5 * 4) + (5 * 4) =$

Aufgabe 19. $(4 - 8) + 4 * (-4 + 4^2) - (6 * 8) =$

Aufgabe 26. $(6 - 3) * 6 * (6 - 6) - (2 - 3) =$

Aufgabe 20. $(6 - 3) - 3 * (-3 + 3) - (6 + 3) =$

Aufgabe 27. $(2 - 4) * 2^3 - (-4 * 6) - (5 + 4) =$

Aufgabe 21. $(6 + 4) * 7 * (-7 + 7) * (4 + 8) =$

Aufgabe 28. $(4 - 6) * 4 - (-3 * 4) - (4 * 3) =$

Lösungen:

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