

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 * 9) + 9 * 8 * (9 - 7) - (9 - 6) =$

Aufgabe 8. $(3 - 7) - (8 - 5) + 8^2 * (9 - 9) + (8 + 7) =$

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

Aufgabe 9. $(5 - 8) + (2 + 5) - 2^3 + (5 * 5) + (7 - 4) =$

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

Aufgabe 10. $(3 + 9) + (4 * 3) - 4 + (5 * 6) - (4 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 8) - (6 - 8) * 6^2 - (3 - 6) + (2 - 6) =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 5) + (7 + 9) * 7^2 + (-8 * 9) : (5 - 3) =$

Aufgabe 6. $(2 - 2)^3 * 2^3 * 4 * (-2 * 6) + (7 * 9) =$

Aufgabe 13. $(7 - 7) * (5 * 6) * 5^2 * (-5 + 5) * (3 * 2) =$

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

Aufgabe 14. $(2 * 8) - (2 + 8) + 2^2 - (-5 - 9) - (3 * 7) =$

Aufgabe 15. $(7 + 8)^2 - 2^2 * (2 + 2^3) + (6 + 5) =$

Aufgabe 22. $(4^2 * 3) + 4 + (6 + 9) + (5 + 8) =$

Aufgabe 16. $(6 * 4) + 7 * (7 * 7) - (3 * 7) =$

Aufgabe 23. $(7^2 + 7) + 7^3 + (-5 - 2) - (9 - 8) =$

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

Aufgabe 24. $(3 - 5) + 3^3 + (-4 - 8) * (4 - 7) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4)^3 + 2^3 - (-2 * 2^3) * (6 - 3) =$

Aufgabe 25. $(8^2 - 5) + 8 + (9 + 8) * (6 * 2) =$

Aufgabe 19. $(2 + 2)^2 * 2^3 - (2 + 2) * (9 - 3) =$

Aufgabe 26. $(2^3 * 6) - 2^2 * (-3 * 4) * (5 + 3) =$

Aufgabe 20. $(3 - 9)^2 - 5 + (5 + 5^2) - (8 - 2) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 2) + 2^2 - (-7 + 7) - (5 - 9) =$

Aufgabe 21. $(2 - 2)^2 + 2 + (2 + 2^2) + (2 * 4) =$

Aufgabe 28. $(4^2 * 7) - 4 - (-7 + 5) + (7 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 222
- Aufgabe 2: 69
- Aufgabe 3: 228
- Aufgabe 4: 203
- Aufgabe 5: 730
- Aufgabe 6: 63
- Aufgabe 7: 770
- Aufgabe 8: 8
- Aufgabe 9: 24
- Aufgabe 10: 48
- Aufgabe 11: 69
- Aufgabe 12: 749
- Aufgabe 13: 0
- Aufgabe 14: 3
- Aufgabe 15: 196
- Aufgabe 16: 346
- Aufgabe 17: 24
- Aufgabe 18: 83
- Aufgabe 19: 104
- Aufgabe 20: 55
- Aufgabe 21: 16
- Aufgabe 22: 80
- Aufgabe 23: 391
- Aufgabe 24: 61
- Aufgabe 25: 271
- Aufgabe 26: 432
- Aufgabe 27: 14
- Aufgabe 28: 126