

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. $(2 + 9) * 2 * 3 + (9 * 3) - (2 - 8) =$

Aufgabe 8. $(3 + 9) - (8 * 9) + 8^3 + (-6 + 7) + (4 + 3) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 5) + (2 * 2) + 2^2 - (3 - 7) + (8 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 8) - (4 + 2) + 4^2 - (-4 * 3) + (9 * 3) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 2) * (8 * 9) * 8 * (-6 - 6) * (6 - 2) =$

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

Aufgabe 13. $(9 + 8) + (4 + 5) - 4 + (6 * 5) + (7 + 6) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 2) + (2 * 6) + 2^3 * (-4 - 5) : (2 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(5^2 - 4) + 5^3 * (4 - 2) + (6 + 5) =$

Aufgabe 17. $(9 + 4) + 9^2 + (9 - 9^2) + (5 * 6) =$

Aufgabe 24. $(7^3 - 3) + 7 - (-7 - 9) - (5 - 9) =$

Aufgabe 18. $(8 + 5)^2 + 7^2 + (-7 - 7) - (6 + 8) =$

Aufgabe 25. $(6^2 * 8) - 6^2 - (6 - 4) - (7 - 3) =$

Aufgabe 19. $(5 + 2) * 9^2 + (9 + 9) - (5 - 7) =$

Aufgabe 26. $(5^3 + 8) * 5 - (3 + 9) - (6 + 2) =$

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

Aufgabe 27. $(8^3 + 3) - 8^3 + (8 - 6) + (2 + 9) =$

Aufgabe 21. $(3 + 5)^3 + 7 - (-7 + 7^3) - (6 - 8) =$

Aufgabe 28. $(5^2 - 2) + 5 + (7 - 5) + (4 * 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 99
- Aufgabe 2: 96
- Aufgabe 3: 125
- Aufgabe 4: 144
- Aufgabe 5: 96
- Aufgabe 6: 272
- Aufgabe 7: 3
- Aufgabe 8: 460
- Aufgabe 9: 103
- Aufgabe 10: 28
- Aufgabe 11: 113
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 65
- Aufgabe 14: 34
- Aufgabe 15: 25
- Aufgabe 16: 131
- Aufgabe 17: 52
- Aufgabe 18: 190
- Aufgabe 19: 587
- Aufgabe 20: 129
- Aufgabe 21: 185
- Aufgabe 22: 24
- Aufgabe 23: 282
- Aufgabe 24: 367
- Aufgabe 25: 246
- Aufgabe 26: 645
- Aufgabe 27: 16
- Aufgabe 28: 54