

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 5) * (9 * 3) + 9 - (7 + 6) * (6 - 9) =$

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

Aufgabe 11. $(9 - 4) * (2 * 6) + 2^2 * (5 - 3) * (9 - 8) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 9) * (4 - 4) + 4^2 + (6 * 2) : (4 - 6) =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 9) - (4 * 4) + 4^3 - (-7 - 8) - (5 * 4) =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 4) + (6 * 8) - 6 - (8 * 3) + (3 * 9) =$

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

Aufgabe 22. $(9 - 4) + 9^3 - (2 * 7) * (7 + 5) =$

Aufgabe 16. $(7 - 4)^3 + 7^2 + (-7 + 7^2) + (2 + 3) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 7)^2 * 8^3 + (-8 - 8^2) * (8 - 6) =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 9) - 5 * (-6 - 6) - (5 * 6) =$

Aufgabe 18. $(8 + 9) * 2 + (2 + 2^2) + (7 * 9) =$

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

Aufgabe 19. $(5 * 6) - 3 * (-3 - 3^2) - (2 : 2) =$

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

Aufgabe 20. $(6 + 9) * 3^2 - (3 - 3^3) - (8 * 6) =$

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

Aufgabe 21. $(4 - 4)^2 + 5^2 - (5 - 5) + (8 + 7) =$

Aufgabe 28. $(6^3 + 7) - 6^3 - (-8 - 6) + (3 + 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 389
- Aufgabe 2: 207
- Aufgabe 3: 890
- Aufgabe 4: 28
- Aufgabe 5: 82
- Aufgabe 6: 105
- Aufgabe 7: 747
- Aufgabe 8: 6
- Aufgabe 9: 25
- Aufgabe 10: 318
- Aufgabe 11: 68
- Aufgabe 12: 10
- Aufgabe 13: 54
- Aufgabe 14: 55
- Aufgabe 15: 895
- Aufgabe 16: 123
- Aufgabe 17: 368
- Aufgabe 18: 103
- Aufgabe 19: 65
- Aufgabe 20: 111
- Aufgabe 21: 40
- Aufgabe 22: 566
- Aufgabe 23: 103
- Aufgabe 24: 46
- Aufgabe 25: 459
- Aufgabe 26: 299
- Aufgabe 27: 128
- Aufgabe 28: 29