

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 * 5) - (4 - 6) - 4^3 * (7 - 3) : (7 + 9) =$

Aufgabe 6. $(7 - 5)^3 + 7 - 7 - (5 * 3) : (9 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 3)^2 * 4^3 - (-4 + 4^3) * (6 : 6) =$

Aufgabe 22. $(9^2 * 8) + 9 + (8 * 3) - (2 * 3) =$

Aufgabe 16. $(8 - 4)^2 - 4^2 + (-4 + 4) * (2 * 4) =$

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

Aufgabe 17. $(7 - 5) - 4 - (4 * 4) + (8 * 5) =$

Aufgabe 24. $(5 + 2) * 5^2 - (-4 + 9) - (4 + 5) =$

Aufgabe 18. $(3 - 5)^3 + 2^2 - (-2 * 2^2) * (5 + 2) =$

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

Aufgabe 19. $(4 + 8)^2 + 6 + (-6 * 6) - (5 + 2) =$

Aufgabe 26. $(5^3 * 5) - 5 + (-8 + 4) + (8 - 4) =$

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

Aufgabe 27. $(5 + 8) + 5 - (-5 + 2) * (7 * 5) =$

Aufgabe 21. $(5 * 7) + 2^3 + (2 + 2) + (3 - 5) =$

Aufgabe 28. $(8^2 * 7) + 8 - (-2 * 2) * (6 * 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 23
- Aufgabe 3: 5
- Aufgabe 4: 2
- Aufgabe 5: 576
- Aufgabe 6: 5
- Aufgabe 7: 67
- Aufgabe 8: 242
- Aufgabe 9: 46
- Aufgabe 10: 130
- Aufgabe 11: 5
- Aufgabe 12: 21
- Aufgabe 13: 814
- Aufgabe 14: 407
- Aufgabe 15: 516
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 22
- Aufgabe 18: 52
- Aufgabe 19: 107
- Aufgabe 20: 343
- Aufgabe 21: 45
- Aufgabe 22: 675
- Aufgabe 23: 138
- Aufgabe 24: 161
- Aufgabe 25: 23
- Aufgabe 26: 620
- Aufgabe 27: 123
- Aufgabe 28: 504