

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 9) * (7 + 5) + 7^3 - (8 - 7) + (9 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 2) + (3 * 8) - 3 * (-6 - 2) : (5 - 2) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 - 6) * (2 * 8) * 2^2 + (-5 - 8) - (6 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(2 * 9) - (6 - 7) - 6 - (8 + 2) : (2 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(3^2 - 3) + 3^3 + (-5 + 7) * (4 * 9) =$

Aufgabe 17. $(9 - 3) - 6^2 + (-6 * 6^3) : (3 - 6) =$

Aufgabe 24. $(3 + 3) * 3^3 - (9 + 4) + (7 * 9) =$

Aufgabe 18. $(2 + 6)^3 * 2^3 * (-2 + 2) + (6 * 8) =$

Aufgabe 25. $(4^3 * 9) + 4^2 * (-5 * 2) - (7 * 4) =$

Aufgabe 19. $(7 * 4)^2 + 9^2 + (9 - 9) - (6 - 8) =$

Aufgabe 26. $(5^3 - 7) + 5 - (-4 + 9) * (5 * 2) =$

Aufgabe 20. $(8 - 2) * 6 + (6 * 6^2) + (7 - 6) =$

Aufgabe 27. $(4 * 2) + 4 + (4 * 2) - (4 * 2) =$

Aufgabe 21. $(3 * 7) * 3 + (-3 * 3^2) - (6 + 3) =$

Aufgabe 28. $(7^3 + 3) - 7 * (2 - 4) * (4 - 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 85
- Aufgabe 2: 503
- Aufgabe 3: 55
- Aufgabe 4: 130
- Aufgabe 5: 40
- Aufgabe 6: 755
- Aufgabe 7: 780
- Aufgabe 8: 221
- Aufgabe 9: 42
- Aufgabe 10: 516
- Aufgabe 11: 37
- Aufgabe 12: 7
- Aufgabe 13: 54
- Aufgabe 14: 23
- Aufgabe 15: 142
- Aufgabe 16: 250
- Aufgabe 17: 402
- Aufgabe 18: 48
- Aufgabe 19: 867
- Aufgabe 20: 253
- Aufgabe 21: 27
- Aufgabe 22: 350
- Aufgabe 23: 105
- Aufgabe 24: 212
- Aufgabe 25: 388
- Aufgabe 26: 73
- Aufgabe 27: 12
- Aufgabe 28: 304