

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. $(8 + 3)^3 - 8^3 + 8 - (3 - 7) - (3 - 7) =$

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

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

Aufgabe 9. $(4 + 5) - (7 * 4) + 7^2 - (6 - 9) : (6 - 3) =$

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

Aufgabe 10. $(5 * 9) + (5 - 6) - 5^2 * (-9 + 7) * (4 + 4) =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 + 6) * (9 - 5) + 9^3 + (-5 + 4) * (3 - 8) =$

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

Aufgabe 22. $(6^2 * 6) + 6^2 - (3 + 6) + (9 + 6) =$

Aufgabe 16. $(2 * 5)^2 + 2 * (2 - 2) * (4 - 5) =$

Aufgabe 23. $(8^2 * 7) + 8^3 + (-4 - 2) : (9 - 6) =$

Aufgabe 17. $(3 - 5)^3 - 2^2 + (-2 + 2) + (4 * 4) =$

Aufgabe 24. $(3^3 * 9) + 3^3 + (7 + 9) : (6 : 3) =$

Aufgabe 18. $(5 - 4)^2 * 6^3 - (-6 + 6) * (8 - 4) =$

Aufgabe 25. $(5^3 * 5) + 5^3 + (6 + 9) - (7 - 8) =$

Aufgabe 19. $(9 + 9)^2 - 7^3 - (7 - 7^2) * (2 * 6) =$

Aufgabe 26. $(5^2 + 8) - 5 - (5 - 4) - (5 * 5) =$

Aufgabe 20. $(4 + 8)^2 + 2^3 + (2 + 2^2) - (4 * 6) =$

Aufgabe 27. $(8^3 - 7) - 8 + (9 - 2) + (4 + 5) =$

Aufgabe 21. $(9 + 4) + 2^3 * (-2 + 2^3) * (6 + 6) =$

Aufgabe 28. $(6^3 + 6) - 6 + (-3 - 6) + (8 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 835
- Aufgabe 2: 727
- Aufgabe 3: 65
- Aufgabe 4: 753
- Aufgabe 5: 228
- Aufgabe 6: 321
- Aufgabe 7: 729
- Aufgabe 8: 364
- Aufgabe 9: 31
- Aufgabe 10: 444
- Aufgabe 11: 14
- Aufgabe 12: 33
- Aufgabe 13: 1
- Aufgabe 14: 766
- Aufgabe 15: 332
- Aufgabe 16: 100
- Aufgabe 17: 4
- Aufgabe 18: 216
- Aufgabe 19: 485
- Aufgabe 20: 134
- Aufgabe 21: 589
- Aufgabe 22: 258
- Aufgabe 23: 958
- Aufgabe 24: 278
- Aufgabe 25: 766
- Aufgabe 26: 2
- Aufgabe 27: 513
- Aufgabe 28: 219