

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 5) + (2 * 8) + 2^3 + (9 - 7) : (5 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 2) - (4 + 6) - 4^2 - (-7 - 5) * (5 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 + 9) + (9 - 7) + 9^2 * (-7 + 7) : (2 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(6 * 2) * (3 * 2) - 3^2 + (3 + 5) * (2 - 7) =$

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

Aufgabe 22. $(3 - 8) + 3 * (8 * 4) + (9 : 9) =$

Aufgabe 16. $(4 + 9) + 7^2 + (-7 + 7) + (5 - 6) =$

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

Aufgabe 17. $(8 * 3) * 3^2 - (3 + 3^3) * (4 : 4) =$

Aufgabe 24. $(9^2 * 7) + 9^2 - (7 - 8) - (6 + 4) =$

Aufgabe 18. $(5 * 2) * 7^3 * (-7 + 7) * (8 - 7) =$

Aufgabe 25. $(8^2 * 6) - 8 * (6 * 5) + (8 : 2) =$

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

Aufgabe 26. $(8^3 - 7) - 8^2 * (-4 - 2) + (4 + 5) =$

Aufgabe 20. $(6 + 3)^3 - 2 - (2 + 2^2) : (8 - 7) =$

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

Aufgabe 21. $(5 - 5)^2 + 7^3 + (-7 - 7^2) - (3 - 8) =$

Aufgabe 28. $(4^2 * 4) + 4^3 * (-3 - 9) : (8 * 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 15
- Aufgabe 2: 31
- Aufgabe 3: 220
- Aufgabe 4: 192
- Aufgabe 5: 886
- Aufgabe 6: 49
- Aufgabe 7: 120
- Aufgabe 8: 4
- Aufgabe 9: 68
- Aufgabe 10: 21
- Aufgabe 11: 82
- Aufgabe 12: 291
- Aufgabe 13: 14
- Aufgabe 14: 23
- Aufgabe 15: 2
- Aufgabe 16: 61
- Aufgabe 17: 186
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 44
- Aufgabe 20: 721
- Aufgabe 21: 292
- Aufgabe 22: 92
- Aufgabe 23: 228
- Aufgabe 24: 639
- Aufgabe 25: 148
- Aufgabe 26: 898
- Aufgabe 27: 9
- Aufgabe 28: 16