

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 * 7)^2 + 3^3 + 2] - [(7 + 6) * (5 * 3)] =$

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

Aufgabe 2. $[(7 - 2) + 7^2 * 7] - [(-2 - 4) - (8 : 5)] =$

Aufgabe 9. $(2 * 6) + [(8 + 2) + 8] + [(5 + 7) + (5 * 3)] =$

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

Aufgabe 10. $(7 + 6) - [(2 * 6) * 2^2] + [(9 * 2) + (2 - 3)] =$

Aufgabe 4. $[(3 + 6) + 3 - 6] - [(-6 - 2) : (7 * 6)] =$

Aufgabe 11. $(2 - 4) - [(7 * 4) + 7^3] * [(-6 * 5) : (7 * 5)] =$

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

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

Aufgabe 6. $[(9 - 9)^3 - 9^3 - 8] * [(-9 + 3) : (8 * 2)] =$

Aufgabe 13. $(3 + 5) - [(6 - 9) * 6] * [(-5 + 4) * (6 - 3)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(3 + 8)^2 + [6 + (6 + 6)] * (8 - 2) =$

Aufgabe 22. $(7^3 - 4) + [7 * (6 - 6)] : (3 - 7) =$

Aufgabe 16. $(6 + 2)^3 + [3^3 + (-3 * 3^3)] * (7 + 6) =$

Aufgabe 23. $(5 - 3) * [5 - (6 + 6)] + (4 + 3) =$

Aufgabe 17. $(3 * 9)^2 + [2^3 * (-2 + 2)] + (9 + 8) =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 7) + [2^3 + (-5 - 4)] + (9 + 8) =$

Aufgabe 18. $(3 - 3) - [3^2 * (3 - 3^2)] - (3 - 9) =$

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

Aufgabe 19. $(8 + 2) + [2^2 + (-2 + 2^2)] - (3 + 5) =$

Aufgabe 26. $(8^2 * 4) - [8^2 + (-9 - 4)] - (5 * 9) =$

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

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

Aufgabe 21. $(5 * 8) - [7 * (7 * 7)] + (3 - 5) =$

Aufgabe 28. $(2 - 5) - [2^3 + (4 - 6)] * (9 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 275

Aufgabe 2: 355,6

Aufgabe 3: 37

Aufgabe 4: 6,19

Aufgabe 5: 346

Aufgabe 6: 276,375

Aufgabe 7: -469

Aufgabe 8: -30

Aufgabe 9: 57

Aufgabe 10: -18

Aufgabe 11: 316

Aufgabe 12: 502

Aufgabe 13: -46

Aufgabe 14: -603

Aufgabe 15: 304

Aufgabe 16: -577

Aufgabe 17: 341

Aufgabe 18: 60

Aufgabe 19: 8

Aufgabe 20: 176

Aufgabe 21: -305

Aufgabe 22: 339

Aufgabe 23: -7

Aufgabe 24: 31

Aufgabe 25: 426

Aufgabe 26: 160

Aufgabe 27: 450

Aufgabe 28: -33