

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 * 5)^2 - 4^2 * 7] + [(-5 - 8) - (9 + 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 + 7) - [(4 + 8) + 4] + [(-8 - 6) * (6 * 6)] =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 3) + [(6 * 4) - 6^2] + [(-8 - 5) + (5 + 5)] =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 7) + [(8 * 8) - 8^3] + [(5 * 3) + (2 - 8)] =$

Aufgabe 6. $[(4 - 8) - 4^2 * 9] + [(8 - 5) : (5 * 7)] =$

Aufgabe 13. $(6 * 4) + [(2 + 4) + 2] - [(5 * 7) + (6 * 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 - 4) + [(3 * 2) + 3^3] + [(8 - 3) : (3 * 7)] =$

Aufgabe 15. $(6 * 9) - [2^3 + (2 * 2)] + (4 + 7) =$

Aufgabe 22. $(3^2 * 4) + [3^3 + (-2 - 9)] * (3 : 3) =$

Aufgabe 16. $(7 * 3) + [8 * (-8 + 8)] + (6 * 6) =$

Aufgabe 23. $(4^3 - 3) + [4^2 - (-2 * 2)] + (7 * 7) =$

Aufgabe 17. $(2 - 6)^2 - [3 + (-3 * 3)] - (7 - 6) =$

Aufgabe 24. $(7 - 9) * [7^2 - (6 + 2)] - (2 * 3) =$

Aufgabe 18. $(9 - 8)^2 * [5^2 + (-5 * 5^3)] : (6 + 6) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 6) + [3 + (-2 - 4)] * (3 * 3) =$

Aufgabe 19. $(2 * 3)^2 * [2 + (-2 + 2)] - (2 - 7) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 3) - [3 + (-3 * 9)] : (9 - 3) =$

Aufgabe 20. $(9 + 4)^2 - [4^2 + (4 - 4^3)] + (2 - 4) =$

Aufgabe 27. $(9 - 4) - [9^3 * (-2 - 2)] : (3 - 6) =$

Aufgabe 21. $(3 * 4)^2 + [7^2 * (7 - 7)] : (8 : 2) =$

Aufgabe 28. $(6^2 + 2) - [6 - (-2 - 2)] + (8 * 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 264

Aufgabe 2: 273

Aufgabe 3: -28,667

Aufgabe 4: -314

Aufgabe 5: 270

Aufgabe 6: -147,914

Aufgabe 7: 43,571

Aufgabe 8: 601,167

Aufgabe 9: 253

Aufgabe 10: -510

Aufgabe 11: -9

Aufgabe 12: -441

Aufgabe 13: -33

Aufgabe 14: 32,238

Aufgabe 15: 53

Aufgabe 16: 57

Aufgabe 17: 14

Aufgabe 18: -450

Aufgabe 19: 77

Aufgabe 20: 106

Aufgabe 21: 784

Aufgabe 22: 52

Aufgabe 23: 130

Aufgabe 24: -88

Aufgabe 25: -12

Aufgabe 26: 16

Aufgabe 27: -967

Aufgabe 28: 100