

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 + 6)^2 + 7 * 4] + [(-6 * 4) + (7 - 5)] =$

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

Aufgabe 2. $[(2 + 2) + 2 * 2] - [(2 - 6) * (5 - 8)] =$

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 7) - [(3 - 7) * 3^2] + [(-7 - 8) - (8 : 2)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 2) + [(2 * 4) * 2^2] - [(2 * 9) + (8 - 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(4 + 6) * [(3 * 8) * 3] + [(-8 + 6) : (3 + 4)] =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 3) + [(5 * 2) + 5^2] * [(-6 + 7) : (4 + 4)] =$

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

Aufgabe 22. $(5^3 + 2) + [5 + (9 * 5)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 16. $(9 + 7)^3 - [3 * (3 * 3^3)] * (4 + 2) =$

Aufgabe 23. $(2^2 + 5) + [2^2 + (-5 - 2)] * (9 + 5) =$

Aufgabe 17. $(7 + 7) + [9 - (-9 * 9^2)] - (7 : 7) =$

Aufgabe 24. $(3^2 + 8) + [3 + (-4 * 8)] * (6 * 2) =$

Aufgabe 18. $(6 - 8) * [9 * (-9 + 9)] + (9 * 6) =$

Aufgabe 25. $(3^3 * 2) + [3 * (-5 * 6)] : (5 - 3) =$

Aufgabe 19. $(7 + 3)^2 * [2^2 * (2 + 2^3)] - (2 * 8) =$

Aufgabe 26. $(2 * 2) * [2 - (9 + 6)] + (4 * 5) =$

Aufgabe 20. $(9 - 3) - [2^3 * (-2 * 2^2)] - (7 * 9) =$

Aufgabe 27. $(7^2 + 7) + [7 + (3 - 8)] - (5 + 8) =$

Aufgabe 21. $(8 * 9) - [8^3 - (8 - 8)] + (6 + 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 175

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: 56

Aufgabe 4: 159

Aufgabe 5: -61

Aufgabe 6: -418

Aufgabe 7: 160,5

Aufgabe 8: -120

Aufgabe 9: -8

Aufgabe 10: 16

Aufgabe 11: 16

Aufgabe 12: 796

Aufgabe 13: 719,714

Aufgabe 14: 8,375

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: -458

Aufgabe 17: 751

Aufgabe 18: 54

Aufgabe 19: 984

Aufgabe 20: 7

Aufgabe 21: -430

Aufgabe 22: 137

Aufgabe 23: -33

Aufgabe 24: -331

Aufgabe 25: 9

Aufgabe 26: -32

Aufgabe 27: 45

Aufgabe 28: -33