

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 * 4)^2 - 6^3 + 5] * [(-4 + 9) - (9 - 6)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(2 - 8) - [(4 - 4) * 4] * [(-3 - 5) : (5 - 8)] =$

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

Aufgabe 10. $(3 * 9) * [(8 + 4) + 8^3] * [(7 - 7) * (3 : 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 9) * [(7 - 3) * 7] - [(-5 + 3) + (8 * 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 8) + [(4 * 5) + 4^3] * [(-9 - 8) : (3 + 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 4) + [(3 + 7) * 3^3] - [(-2 - 9) + (7 - 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 9) + [(2 * 8) * 2^2] + [(4 - 9) + (9 + 4)] =$

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

Aufgabe 22. $(8^2 * 2) + [8 + (2 - 6)] - (5 + 7) =$

Aufgabe 16. $(9 + 8)^2 + [5^3 + (-5 + 5)] + (2 * 3) =$

Aufgabe 23. $(8^3 - 8) + [8^2 + (6 * 9)] * (5 - 3) =$

Aufgabe 17. $(7 - 3)^3 - [2^2 + (-2 * 2^2)] - (2 - 9) =$

Aufgabe 24. $(6 - 7) * [6 + (-9 - 7)] - (5 - 3) =$

Aufgabe 18. $(6 - 5)^3 - [8^2 - (-8 - 8^3)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 25. $(7^3 - 5) - [7^2 - (-9 + 6)] * (2 : 2) =$

Aufgabe 19. $(4 - 4)^3 + [8^3 + (8 + 8^2)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 26. $(2 - 9) * [2^3 - (-3 + 2)] : (6 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(9^2 + 7) + [9^2 + (2 * 5)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 21. $(7 - 5)^2 * [2^2 - (-2 + 2^2)] * (3 + 5) =$

Aufgabe 28. $(6 - 2) * [6 - (2 + 4)] - (8 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 730

Aufgabe 2: -32,9

Aufgabe 3: 974

Aufgabe 4: 46

Aufgabe 5: 32

Aufgabe 6: -23

Aufgabe 7: -18,286

Aufgabe 8: 30

Aufgabe 9: -6

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 462

Aufgabe 12: -129,818

Aufgabe 13: 280

Aufgabe 14: 85

Aufgabe 15: 47

Aufgabe 16: 300

Aufgabe 17: 12

Aufgabe 18: -612

Aufgabe 19: 519

Aufgabe 20: -22

Aufgabe 21: 144

Aufgabe 22: 120

Aufgabe 23: 740

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: 286

Aufgabe 26: -21

Aufgabe 27: 186

Aufgabe 28: -16