

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 2) * [(5 * 5) + 5^2] - [(4 + 4) : (3 * 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 6) * [(9 - 5) + 9^2] - [(-4 + 9) * (6 + 7)] =$

Aufgabe 6. $[(7 + 9)^2 - 7^3 - 4] * [(-9 + 4) - (4 - 8)] =$

Aufgabe 13. $(4 + 3) * [(2 + 4) + 2] * [(-3 - 5) : (2 + 5)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 5) * [5^2 - (-5 + 5)] - (5 * 6) =$

Aufgabe 22. $(5 - 6) * [5 - (9 - 3)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 16. $(3 - 4)^3 - [3^2 * (3 * 3^2)] - (6 - 5) =$

Aufgabe 23. $(7^2 - 3) * [7 + (6 - 4)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 17. $(8 * 3) + [4 + (4 + 4)] * (8 * 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 26. $(8 + 4) - [8 + (-2 + 9)] * (6 * 3) =$

Aufgabe 20. $(9 - 5)^3 + [4 - (4 + 4^3)] + (2 + 9) =$

Aufgabe 27. $(8^2 - 5) - [8 + (7 + 6)] + (2 - 4) =$

Aufgabe 21. $(4 * 9) + [2^3 - (-2 * 2^2)] - (9 * 9) =$

Aufgabe 28. $(6^3 + 2) * [6 + (-7 + 2)] * (5 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -193

Aufgabe 2: 123

Aufgabe 3: -384

Aufgabe 4: 254

Aufgabe 5: 127

Aufgabe 6: 91

Aufgabe 7: 57

Aufgabe 8: 139

Aufgabe 9: -149,091

Aufgabe 10: 298,667

Aufgabe 11: 56

Aufgabe 12: -320

Aufgabe 13: -64

Aufgabe 14: 29,571

Aufgabe 15: -5

Aufgabe 16: -243

Aufgabe 17: 216

Aufgabe 18: 49

Aufgabe 19: -229

Aufgabe 20: -52

Aufgabe 21: -29

Aufgabe 22: 16

Aufgabe 23: 405

Aufgabe 24: 79

Aufgabe 25: -66

Aufgabe 26: -258

Aufgabe 27: 36

Aufgabe 28: 218