

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 9)^2 - 7 * 4] + [(9 - 5) : (3 * 7)] =$

Aufgabe 8. $(6 * 5) - [(4 + 3) + 4^3] * [(-2 * 5) + (7 : 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 * 4) - [(5 + 8) + 5] - [(9 - 2) : (8 : 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 * 6) - [(9 * 5) - 9] - [(-8 * 3) + (9 : 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(6 + 7) + [(3 - 6) + 3^2] * [(3 - 4) + (7 * 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(2 - 8) + [(5 + 5) + 5^2] * [(-2 + 7) : (2 + 7)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 5)^3 + [9 * (9 + 9)] - (5 + 5) =$

Aufgabe 22. $(7 + 2) - [7^2 - (4 - 4)] + (6 * 9) =$

Aufgabe 16. $(3 + 7)^2 + [6^3 + (6 - 6)] + (8 * 7) =$

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

Aufgabe 17. $(4 - 2) * [2 + (2 - 2)] * (6 * 4) =$

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

Aufgabe 18. $(2 * 2) - [6 * (6 * 6)] + (9 + 6) =$

Aufgabe 25. $(4 * 5) + [4 + (-3 - 3)] * (9 - 8) =$

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

Aufgabe 26. $(8^2 - 5) - [8^2 - (3 + 3)] * (9 : 9) =$

Aufgabe 20. $(6 * 3) - [4 - (-4 + 4^2)] * (9 + 7) =$

Aufgabe 27. $(9^2 * 8) - [9 - (-9 + 6)] * (9 + 3) =$

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

Aufgabe 28. $(2^3 + 6) * [2^2 * (-5 - 8)] + (7 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -23,81

Aufgabe 2: 138

Aufgabe 3: 72,714

Aufgabe 4: 246

Aufgabe 5: 72

Aufgabe 6: 296

Aufgabe 7: 93,6

Aufgabe 8: 684,778

Aufgabe 9: -576

Aufgabe 10: 9,625

Aufgabe 11: 111

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: 343

Aufgabe 14: 13,444

Aufgabe 15: 88

Aufgabe 16: 441

Aufgabe 17: 96

Aufgabe 18: -197

Aufgabe 19: -402

Aufgabe 20: 146

Aufgabe 21: -2

Aufgabe 22: 14

Aufgabe 23: 105

Aufgabe 24: 14

Aufgabe 25: 18

Aufgabe 26: 1

Aufgabe 27: 504

Aufgabe 28: -716