

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 * 2)^2 * 5 - 8] + [(-2 + 9) * (8 * 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 + 9) - [(3 - 7) - 3] * [(-9 * 8) + (6 + 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 - 2) * [(5 + 9) - 5] - [(4 - 2) - (9 + 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(5^3 - 2) * [5 - (-3 + 9)] * (5 - 4) =$

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

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

Aufgabe 17. $(5 - 5) * [7^2 + (7 - 7^3)] - (4 + 3) =$

Aufgabe 24. $(5 * 8) - [5^3 + (8 * 6)] + (4 - 8) =$

Aufgabe 18. $(8 + 6)^2 - [4^2 - (-4 - 4^3)] + (3 - 2) =$

Aufgabe 25. $(2 * 8) + [2^3 + (7 * 9)] * (4 * 2) =$

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

Aufgabe 26. $(7 + 7) * [7 * (9 - 8)] + (9 + 5) =$

Aufgabe 20. $(8 + 9) - [2^2 * (2 * 2^3)] * (4 - 5) =$

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

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

Aufgabe 28. $(2^3 + 2) + [2^3 + (-6 * 4)] - (6 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 828

Aufgabe 2: 485,167

Aufgabe 3: 754

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: -525

Aufgabe 6: 111,4

Aufgabe 7: 540

Aufgabe 8: 447

Aufgabe 9: -318

Aufgabe 10: 13,833

Aufgabe 11: -407

Aufgabe 12: 459

Aufgabe 13: 69

Aufgabe 14: 64

Aufgabe 15: -14

Aufgabe 16: 729

Aufgabe 17: -7

Aufgabe 18: 17

Aufgabe 19: 267

Aufgabe 20: 81

Aufgabe 21: -267

Aufgabe 22: -123

Aufgabe 23: 231

Aufgabe 24: -137

Aufgabe 25: 584

Aufgabe 26: 112

Aufgabe 27: 409

Aufgabe 28: -4