

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 + 5)^2 + 5^2 * 9] * [(-5 + 7) + (5 : 5)] =$ Aufgabe 8. $(3 * 4) - [(8 - 7) - 8] - [(2 - 3) * (4 + 7)] =$

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

Aufgabe 3. $[(6 + 5) * 6^2 - 5] - [(-5 - 6) + (2 - 3)] =$ Aufgabe 10. $(4 * 4) - [(5 + 4) + 5^3] - [(-9 - 2) : (3 + 9)] =$

Aufgabe 4. $[(2 + 3)^2 + 2 - 8] + [(3 + 8) + (6 : 2)] =$ Aufgabe 11. $(7 * 7) + [(5 - 4) + 5^2] + [(8 * 5) : (3 * 2)] =$

Aufgabe 5. $[(2 * 2)^2 + 2 * 8] + [(-2 * 5) + (7 - 2)] =$ Aufgabe 12. $(2 * 3) + [(9 - 9) + 9^3] - [(8 - 3) + (8 * 2)] =$

Aufgabe 6. $[(9 * 2)^2 + 9 + 7] + [(2 + 9) * (5 * 7)] =$ Aufgabe 13. $(3 + 8) + [(7 + 5) * 7^2] * [(-7 + 7) - (3 : 2)] =$

Aufgabe 7. $[(2 * 4) + 2^2 - 6] + [(-4 * 9) + (4 * 4)] =$ Aufgabe 14. $(7 * 7) * [(6 - 2) + 6] + [(2 * 3) + (2 : 6)] =$

Aufgabe 15. $(4 * 2) + [7^3 + (7 - 7^2)] + (6 + 4) =$ Aufgabe 22. $(2^3 * 7) * [2 * (-5 + 6)] - (3 + 7) =$

Aufgabe 16. $(8 + 2)^2 * [2^2 * (2 - 2)] * (2 + 8) =$ Aufgabe 23. $(4^3 + 7) - [4^2 - (-9 - 2)] * (6 * 3) =$

Aufgabe 17. $(6 + 7)^2 - [9^3 + (9 * 9)] - (2 * 9) =$ Aufgabe 24. $(6 * 6) * [6 + (-7 - 8)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 18. $(7 + 3)^2 * [5^3 * (-5 + 5)] : (5 - 3) =$ Aufgabe 25. $(5^3 * 5) + [5^3 - (-7 + 4)] + (9 - 3) =$

Aufgabe 19. $(8 - 6)^2 + [3^2 - (-3 * 3^3)] : (6 * 5) =$ Aufgabe 26. $(7 - 8) * [7^3 * (5 - 7)] + (7 * 2) =$

Aufgabe 20. $(6 + 3)^2 - [4^3 + (-4 + 4^3)] - (6 * 7) =$ Aufgabe 27. $(9 * 2) + [9^2 + (-9 * 2)] + (9 * 2) =$

Aufgabe 21. $(4 * 8) + [5^2 - (5 * 5)] : (3 - 8) =$ Aufgabe 28. $(5^2 - 2) - [5^2 + (-4 * 2)] + (8 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 975

Aufgabe 2: 30

Aufgabe 3: 403

Aufgabe 4: 33

Aufgabe 5: 27

Aufgabe 6: 725

Aufgabe 7: -14

Aufgabe 8: 30

Aufgabe 9: 79,9

Aufgabe 10: -117,083

Aufgabe 11: 81,667

Aufgabe 12: 714

Aufgabe 13: -871

Aufgabe 14: 496,333

Aufgabe 15: 319

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -572

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 12

Aufgabe 20: -117

Aufgabe 21: 32

Aufgabe 22: 102

Aufgabe 23: -415

Aufgabe 24: -317

Aufgabe 25: 759

Aufgabe 26: 700

Aufgabe 27: 99

Aufgabe 28: 18