

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(5 - 7)^3 + 5^2 * 8] + [(7 * 2) - (2 : 4)] =$ Aufgabe 10. $(3 - 4) + [(7 - 7) - 7^3] - [(-9 * 5) + (4 * 5)] =$

Aufgabe 4. $[(2 * 2) * 2 + 6] - [(-2 - 7) * (9 * 7)] =$ Aufgabe 11. $(6 - 6) - [(2 * 5) * 2^3] * [(3 * 9) : (3 * 5)] =$

Aufgabe 5. $[(3 - 2)^3 * 3 - 2] + [(-2 - 6) - (8 - 9)] =$ Aufgabe 12. $(8 + 5) - [(2 * 6) * 2^2] - [(3 - 4) - (3 + 3)] =$

Aufgabe 6. $[(5 - 9) * 5^2 + 5] + [(9 - 8) * (4 - 9)] =$ Aufgabe 13. $(2 + 2) * [(9 + 3) * 9] + [(5 * 9) : (9 * 3)] =$

Aufgabe 7. $[(3 - 4)^3 + 3^2 * 6] + [(-4 + 7) + (2 + 9)] =$ Aufgabe 14. $(9 * 6) - [(3 - 9) * 3] + [(2 - 4) + (4 * 5)] =$

Aufgabe 15. $(6 * 9) - [3^2 + (3 + 3)] * (4 - 3) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 2) * [2^3 * (-6 - 2)] + (8 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 24. $(3 - 8) - [3 + (7 - 7)] : (4 - 5) =$

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

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

Aufgabe 19. $(5 * 7) + [9^2 - (-9 + 9^3)] * (4 - 5) =$

Aufgabe 26. $(2^3 + 3) * [2 - (9 + 5)] - (4 : 2) =$

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

Aufgabe 27. $(4 * 7) * [4^3 + (3 + 3)] : (7 - 3) =$

Aufgabe 21. $(7 - 2)^3 - [6 + (-6 * 6^3)] : (3 - 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 127

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: 205,5

Aufgabe 4: 581

Aufgabe 5: -6

Aufgabe 6: -100

Aufgabe 7: 67

Aufgabe 8: 76,333

Aufgabe 9: -213

Aufgabe 10: -319

Aufgabe 11: -144

Aufgabe 12: -28

Aufgabe 13: 433,667

Aufgabe 14: 90

Aufgabe 15: 39

Aufgabe 16: -411

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 134

Aufgabe 19: 674

Aufgabe 20: 12

Aufgabe 21: -322

Aufgabe 22: -385

Aufgabe 23: -3

Aufgabe 24: -2

Aufgabe 25: 21

Aufgabe 26: -134

Aufgabe 27: 490

Aufgabe 28: -45