

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 * 8) - 3^3 - 6] * [(-8 + 4) - (4 : 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 6) * [(2 + 5) - 2] + [(-2 - 7) - (8 + 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 8) * [(7 * 9) + 7] * [(9 - 5) * (9 : 3)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 - 7) - [(7 + 3) - 7^3] - [(-7 * 8) * (4 - 6)] =$

Aufgabe 15. $(8 + 4) * [5^2 + (-5 * 5^3)] : (6 * 2) =$

Aufgabe 22. $(5^2 - 2) + [5^2 - (9 + 8)] : (7 - 3) =$

Aufgabe 16. $(5 - 4)^3 - [8^2 + (8 * 8)] + (7 - 6) =$

Aufgabe 23. $(4^3 - 9) * [4^2 - (-6 + 4)] - (5 * 2) =$

Aufgabe 17. $(6 - 4)^3 * [4 + (-4 - 4)] * (2 - 7) =$

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

Aufgabe 18. $(7 - 8) + [7^3 * (-7 + 7)] * (7 - 2) =$

Aufgabe 25. $(2 * 4) * [2^3 - (2 * 2)] * (3 * 6) =$

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

Aufgabe 26. $(4^3 + 7) + [4 - (-8 + 3)] - (9 + 6) =$

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

Aufgabe 27. $(5 - 3) * [5 + (-4 - 6)] * (5 + 7) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 45

Aufgabe 2: -287

Aufgabe 3: -805,714

Aufgabe 4: 114

Aufgabe 5: -385,32

Aufgabe 6: 154

Aufgabe 7: 54,25

Aufgabe 8: 57

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 51

Aufgabe 11: -840

Aufgabe 12: -106

Aufgabe 13: 59,5

Aufgabe 14: 217

Aufgabe 15: -600

Aufgabe 16: -191

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -1

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: -461

Aufgabe 21: -224

Aufgabe 22: 25

Aufgabe 23: 980

Aufgabe 24: 38

Aufgabe 25: 576

Aufgabe 26: 65

Aufgabe 27: -120

Aufgabe 28: -12