

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 7)^3 - 3 - 5] + [(7 + 6) * (8 : 3)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 - 8) + [(3 + 3) + 3^2] + [(-3 * 3) + (7 + 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 - 7) + [(4 + 6) + 4^3] - [(2 - 4) : (2 : 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(2 - 4) - [(5 * 4) - 5^2] * [(5 * 2) : (5 + 8)] =$

Aufgabe 15. $(7 * 2)^3 * [8^3 * (8 - 8)] * (8 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 17. $(5 - 9)^2 + [6^3 - (6 * 6^2)] * (6 + 3) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 9) + [2^2 - (9 + 9)] - (9 - 3) =$

Aufgabe 18. $(9 - 8)^2 + [9 + (9 + 9^2)] + (6 - 9) =$

Aufgabe 25. $(6^2 - 5) + [6 * (-4 + 5)] : (9 - 7) =$

Aufgabe 19. $(8 - 2)^2 - [4^3 + (4 - 4^3)] - (8 + 9) =$

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

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

Aufgabe 27. $(8^2 + 7) - [8 + (2 * 2)] - (9 : 9) =$

Aufgabe 21. $(7 - 9) - [4^2 - (4 - 4^2)] - (2 + 4) =$

Aufgabe 28. $(3 + 7) - [3^2 + (-2 * 7)] - (4 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -37,333

Aufgabe 2: -55,333

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 96,857

Aufgabe 5: 54

Aufgabe 6: -0,375

Aufgabe 7: -41,926

Aufgabe 8: -0,125

Aufgabe 9: 47

Aufgabe 10: -12

Aufgabe 11: 18

Aufgabe 12: 1

Aufgabe 13: 80

Aufgabe 14: 1,846

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 16

Aufgabe 17: 9

Aufgabe 18: 97

Aufgabe 19: -17

Aufgabe 20: 27

Aufgabe 21: -36

Aufgabe 22: 29

Aufgabe 23: 88

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: 34

Aufgabe 26: -47

Aufgabe 27: 58

Aufgabe 28: 5