

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 9) * [(6 - 6) - 6] + [(-9 + 8) + (4 - 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 17. $(5 * 2) - [8 * (-8 + 8)] - (3 + 3) =$

Aufgabe 24. $(7^2 - 6) - [7 * (6 - 9)] - (4 - 2) =$

Aufgabe 18. $(7 - 5) + [7^2 + (7 - 7^2)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 25. $(2 - 8) + [2^3 + (5 + 4)] - (4 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 27. $(5^2 - 7) - [5 * (-5 - 5)] + (5 * 6) =$

Aufgabe 21. $(5 + 6)^2 * [6^3 * (6 - 6)] * (7 * 5) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 3) - [2^3 + (-8 * 7)] + (3 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 90

Aufgabe 2: -28,286

Aufgabe 3: 48

Aufgabe 4: -58

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: -7

Aufgabe 7: 69

Aufgabe 8: 38,833

Aufgabe 9: -5,5

Aufgabe 10: 19

Aufgabe 11: -5

Aufgabe 12: 7,056

Aufgabe 13: 5,148

Aufgabe 14: 14

Aufgabe 15: -31

Aufgabe 16: -15

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 16

Aufgabe 19: -72

Aufgabe 20: -71

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -56

Aufgabe 23: -60

Aufgabe 24: 62

Aufgabe 25: 15

Aufgabe 26: 5

Aufgabe 27: 98

Aufgabe 28: 66