

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 * 9) - [(4 - 2) * 4] - [(-3 - 6) + (8 + 3)] =$

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

Aufgabe 22. $(5 + 7) + [5^2 + (3 + 8)] - (7 + 4) =$

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

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

Aufgabe 17. $(7 + 4) + [5 * (-5 * 5)] + (8 * 6) =$

Aufgabe 24. $(6^2 * 2) - [6^2 - (4 + 9)] - (8 - 9) =$

Aufgabe 18. $(3 - 3) * [4^2 + (4 - 4)] - (9 + 6) =$

Aufgabe 25. $(4^3 + 6) - [4^3 + (4 * 8)] : (8 : 4) =$

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

Aufgabe 26. $(3^3 - 2) - [3^3 * (-4 + 8)] - (8 - 6) =$

Aufgabe 20. $(2 + 4) + [8^2 - (8 + 8^2)] * (2 - 7) =$

Aufgabe 27. $(5 - 9) + [5^2 - (-5 - 3)] + (3 - 4) =$

Aufgabe 21. $(3 - 9)^3 * [7^2 + (-7 * 7)] * (5 + 6) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 9) + [3^2 + (-5 + 4)] * (4 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 84

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 30

Aufgabe 4: -4

Aufgabe 5: 15,556

Aufgabe 6: -6,667

Aufgabe 7: 65

Aufgabe 8: 32

Aufgabe 9: 37

Aufgabe 10: -74,6

Aufgabe 11: 17

Aufgabe 12: 3,222

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: 62

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: 28

Aufgabe 17: -66

Aufgabe 18: -15

Aufgabe 19: 92

Aufgabe 20: 46

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 37

Aufgabe 23: 19

Aufgabe 24: 50

Aufgabe 25: 22

Aufgabe 26: -85

Aufgabe 27: 28

Aufgabe 28: 34