

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 + 2)^2 + 4^2 - 6] - [(2 - 5) * (5 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 * 6) + [(3 * 5) + 3^3] - [(5 * 4) - (6 : 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 - 8) + [(2 + 8) - 2^3] - [(7 - 5) - (2 * 2)] =$

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

Aufgabe 22. $(3^3 - 4) - [3 - (3 + 2)] - (2 - 6) =$

Aufgabe 16. $(4 - 4) * [7 + (7 * 7)] : (4 - 7) =$

Aufgabe 23. $(4 - 9) - [4 - (-7 + 9)] + (7 + 8) =$

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

Aufgabe 24. $(5 + 3) - [5 * (-7 + 4)] + (5 + 9) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4) - [6^3 + (-6 - 6^3)] : (9 : 3) =$

Aufgabe 25. $(9 + 8) + [9 + (6 - 5)] - (2 + 4) =$

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

Aufgabe 26. $(7^2 + 9) - [7^2 - (-5 - 6)] + (7 + 2) =$

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

Aufgabe 27. $(9^2 * 7) * [9^2 * (-3 + 3)] + (3 * 6) =$

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

Aufgabe 28. $(4^3 - 2) - [4 - (-8 * 4)] + (9 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 49
Aufgabe 2: 35
Aufgabe 3: 21
Aufgabe 4: 2
Aufgabe 5: 0
Aufgabe 6: 35
Aufgabe 7: 68
Aufgabe 8: 5
Aufgabe 9: 34
Aufgabe 10: 14
Aufgabe 11: 73
Aufgabe 12: 66
Aufgabe 13: 50
Aufgabe 14: 2
Aufgabe 15: 1
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 31
Aufgabe 18: 5
Aufgabe 19: 23
Aufgabe 20: 46
Aufgabe 21: 32
Aufgabe 22: 29
Aufgabe 23: 8
Aufgabe 24: 37
Aufgabe 25: 21
Aufgabe 26: 7
Aufgabe 27: 18
Aufgabe 28: 32