

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 3)^3 + 3^2 + 7] - [(-3 - 9) - (9 - 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 5) + [(6 + 7) * 6^2] + [(3 * 8) * (5 - 4)] =$

Aufgabe 4. $[(4 - 8)^3 + 4 * 5] - [(8 - 7) : (9 - 5)] =$

Aufgabe 11. $(6 + 3) - [(2 * 6) + 2^3] + [(-8 * 6) : (2 * 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 + 7) + [(8 * 7) * 8] + [(8 - 4) : (2 + 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 9) - [(3 * 4) * 3] + [(2 * 2) : (7 - 4)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(9 + 2)^2 - [4 - (4 - 4^3)] - (2 * 7) =$

Aufgabe 22. $(2 - 7) * [2^2 - (6 * 5)] + (9 - 6) =$

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

Aufgabe 23. $(9 - 7) * [9 + (-9 - 3)] + (7 * 6) =$

Aufgabe 17. $(8 * 5) - [4^2 - (4 * 4^3)] : (4 - 6) =$

Aufgabe 24. $(8 + 4) - [8 - (-3 - 2)] * (7 + 9) =$

Aufgabe 18. $(4 * 7) * [4^2 - (-4 - 4)] - (2 - 6) =$

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

Aufgabe 19. $(3 * 5) - [2 + (-2 + 2)] * (6 - 2) =$

Aufgabe 26. $(7^2 + 5) + [7^3 + (9 - 2)] - (4 - 3) =$

Aufgabe 20. $(7 * 9) - [3^3 - (-3 * 3^3)] - (8 + 8) =$

Aufgabe 27. $(3^3 * 4) + [3 - (2 - 6)] * (4 * 2) =$

Aufgabe 21. $(4 - 5)^2 * [4^3 - (-4 + 4)] + (6 - 5) =$

Aufgabe 28. $(3^2 * 5) + [3^2 * (-4 - 3)] + (2 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 31
Aufgabe 2: 45
Aufgabe 3: 505
Aufgabe 4: -44,25
Aufgabe 5: 588
Aufgabe 6: -51,556
Aufgabe 7: 352
Aufgabe 8: 69
Aufgabe 9: -202
Aufgabe 10: 504
Aufgabe 11: -14
Aufgabe 12: 461,444
Aufgabe 13: -22,667
Aufgabe 14: -100,167
Aufgabe 15: -42
Aufgabe 16: 224
Aufgabe 17: -80
Aufgabe 18: 676
Aufgabe 19: 7
Aufgabe 20: -61
Aufgabe 21: 65
Aufgabe 22: 133
Aufgabe 23: 36
Aufgabe 24: -196
Aufgabe 25: -4
Aufgabe 26: 403
Aufgabe 27: 164
Aufgabe 28: -9