

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 6) + [(3 + 3) + 3^3] + [(-9 * 5) - (6 + 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 8) + [(7 - 4) + 7] + [(-6 + 4) * (9 * 4)] =$

Aufgabe 5. $[(4 + 8) - 4^2 + 9] * [(-8 + 7) * (5 - 3)] =$

Aufgabe 12. $(7 * 3) - [(4 + 2) * 4^3] + [(2 * 2) + (7 + 3)] =$

Aufgabe 6. $[(7 + 9)^2 + 7^3 - 8] + [(9 + 8) * (5 : 5)] =$

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

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

Aufgabe 14. $(3 - 2) * [(3 - 8) - 3^3] + [(9 - 6) + (5 - 8)] =$

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

Aufgabe 22. $(2 + 6) + [2 + (4 * 5)] - (7 * 6) =$

Aufgabe 16. $(7 + 6)^2 - [6^2 - (6 * 6)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 23. $(5 - 6) * [5^2 * (-3 * 6)] + (7 - 6) =$

Aufgabe 17. $(3 - 9)^3 + [4 * (4 - 4^2)] : (2 * 4) =$

Aufgabe 24. $(6 * 6) + [6 - (8 * 2)] - (8 + 7) =$

Aufgabe 18. $(7 * 4) + [2 - (-2 * 2^2)] * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 19. $(5 - 8)^2 - [8^2 * (8 - 8)] - (6 + 6) =$

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

Aufgabe 20. $(2 - 8)^3 * [9^2 + (-9 + 9^2)] - (4 * 5) =$

Aufgabe 27. $(8 + 7) - [8^2 * (-4 + 9)] + (3 + 2) =$

Aufgabe 21. $(3 * 8)^2 - [2^2 - (-2 * 2^2)] : (6 - 4) =$

Aufgabe 28. $(6 * 6) + [6^3 + (-3 * 4)] : (3 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3,667
Aufgabe 2: 352
Aufgabe 3: -41
Aufgabe 4: 22
Aufgabe 5: -10
Aufgabe 6: 608
Aufgabe 7: 272,857
Aufgabe 8: -378
Aufgabe 9: -355,833
Aufgabe 10: -14
Aufgabe 11: -63
Aufgabe 12: -349
Aufgabe 13: -239
Aufgabe 14: -32
Aufgabe 15: -21
Aufgabe 16: 145
Aufgabe 17: 119
Aufgabe 18: 8
Aufgabe 19: -12
Aufgabe 20: -173
Aufgabe 21: 250
Aufgabe 22: -12
Aufgabe 23: 451
Aufgabe 24: 11
Aufgabe 25: -67
Aufgabe 26: 119
Aufgabe 27: -300
Aufgabe 28: -66