

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 3) + 4^2 - 6] * [(3 - 2) - (4 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 + 6) - [(2 + 5) + 2^3] - [(-9 - 5) : (7 + 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 - 7) * [(5 * 6) - 5^3] + [(-9 + 6) + (9 - 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 7) * [(2 * 9) - 2] + [(-3 + 5) * (7 - 3)] =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 8) + [(7 - 3) - 7] - [(4 - 6) + (7 : 8)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(3 - 6) - [9 + (-9 - 9)] - (5 : 6) =$

Aufgabe 23. $(6 - 9) - [6^2 + (8 * 9)] : (9 * 4) =$

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

Aufgabe 24. $(2^3 * 4) + [2^3 - (6 * 9)] + (5 + 5) =$

Aufgabe 18. $(7 - 5) + [7^2 - (7 + 7^2)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 25. $(8 * 6) * [8 + (-3 - 5)] * (7 * 5) =$

Aufgabe 19. $(5 + 9) + [2^2 - (-2 - 2^2)] - (6 * 5) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 7) - [2^2 - (4 - 3)] - (4 : 8) =$

Aufgabe 20. $(7 - 8)^3 - [7^2 - (7 * 7)] - (8 + 3) =$

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

Aufgabe 21. $(5 - 2)^2 - [4 + (4 + 4^3)] : (4 + 7) =$

Aufgabe 28. $(3 - 9) + [3^3 - (6 + 2)] - (2 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2,2

Aufgabe 2: 5,133

Aufgabe 3: 5

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 2

Aufgabe 6: -7

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: 1,444

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: -3,6

Aufgabe 12: 2

Aufgabe 13: -8

Aufgabe 14: -5,875

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 5,167

Aufgabe 17: 7,6

Aufgabe 18: -7

Aufgabe 19: -6

Aufgabe 20: -10

Aufgabe 21: -2,545

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: -6

Aufgabe 24: -4

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 7,5

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: 6