

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 7) - 2^3 - 3] - [(7 + 8) * (4 : 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(8 + 4) - [(5 * 2) - 5^2] + [(6 - 3) + (5 - 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 9) + [(5 + 3) - 5] + [(6 - 3) * (4 : 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 8) + [(5 * 8) - 5^2] * [(4 - 8) : (5 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(4 - 2)^2 + [5^2 + (-5 * 5^3)] : (7 - 6) =$

Aufgabe 23. $(6 + 5) - [6^2 - (-8 - 8)] * (8 - 6) =$

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

Aufgabe 24. $(6^3 - 7) + [6^3 * (-6 + 3)] : (2 + 6) =$

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

Aufgabe 25. $(5^3 * 2) + [5^3 - (9 - 8)] - (3 * 3) =$

Aufgabe 19. $(2 * 9) - [2 - (-2 * 2^3)] : (9 : 3) =$

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

Aufgabe 20. $(6 + 4) * [6^2 - (-6 * 6)] + (2 - 5) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 6) - [2 * (8 - 2)] + (5 * 7) =$

Aufgabe 21. $(9 + 7) - [3 - (-3 * 3)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 28. $(6 * 7) - [6^2 - (3 * 2)] : (6 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -22,667

Aufgabe 2: -56

Aufgabe 3: 468

Aufgabe 4: -87,5

Aufgabe 5: -263,333

Aufgabe 6: 8

Aufgabe 7: 663

Aufgabe 8: -49

Aufgabe 9: 28

Aufgabe 10: -210

Aufgabe 11: 471

Aufgabe 12: 27

Aufgabe 13: 18,5

Aufgabe 14: 13

Aufgabe 15: -6

Aufgabe 16: -591

Aufgabe 17: 18

Aufgabe 18: -18

Aufgabe 19: 12

Aufgabe 20: 717

Aufgabe 21: 28

Aufgabe 22: 108

Aufgabe 23: -93

Aufgabe 24: 128

Aufgabe 25: 365

Aufgabe 26: 91

Aufgabe 27: 25

Aufgabe 28: 40