

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 * 2) + [(3 - 4) + 3^2] + [(-7 - 5) : (8 + 2)] =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 8) * [(2 * 5) - 2^2] - [(-4 + 3) - (2 * 3)] =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 4) + [(7 + 5) + 7^2] - [(-4 * 3) : (7 * 9)] =$

Aufgabe 15. $(5 + 3)^3 * [7^2 * (7 - 7)] - (5 - 9) =$

Aufgabe 22. $(8 * 9) + [8 - (4 * 5)] * (5 + 9) =$

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

Aufgabe 23. $(9^2 - 8) - [9^2 + (-8 + 4)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 17. $(4 - 4)^3 - [4 + (4 - 4^2)] - (7 + 8) =$

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

Aufgabe 18. $(2 * 7)^2 - [3^2 - (3 * 3)] : (6 * 5) =$

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

Aufgabe 19. $(6 * 9) - [3 - (3 + 3)] - (7 * 2) =$

Aufgabe 26. $(6^2 - 3) - [6^3 - (-2 + 2)] : (6 : 6) =$

Aufgabe 20. $(8 - 9) - [4 + (4 * 4^2)] - (6 : 3) =$

Aufgabe 27. $(9^3 + 2) + [9 * (-3 - 7)] * (8 - 6) =$

Aufgabe 21. $(9 + 6) * [5^2 - (5 + 5^2)] - (7 * 3) =$

Aufgabe 28. $(7 - 7) * [7^3 - (6 * 3)] - (3 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 169,852

Aufgabe 2: -87

Aufgabe 3: 34

Aufgabe 4: -72

Aufgabe 5: 289

Aufgabe 6: 31,778

Aufgabe 7: 19,333

Aufgabe 8: 66

Aufgabe 9: 15

Aufgabe 10: 33

Aufgabe 11: 75

Aufgabe 12: 20,8

Aufgabe 13: -17

Aufgabe 14: 65,19

Aufgabe 15: 4

Aufgabe 16: -678

Aufgabe 17: -7

Aufgabe 18: 441

Aufgabe 19: 43

Aufgabe 20: -71

Aufgabe 21: -96

Aufgabe 22: -96

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: 18

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: -183

Aufgabe 27: 551

Aufgabe 28: 1