

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 * 9) * 8 * 2] + [(-9 * 9) * (2 * 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 4) - [(2 * 2) * 2] - [(-8 - 7) : (5 - 7)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 + 3) - [(7 * 4) + 7] * [(-2 + 2) : (6 * 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(2^2 * 2) + [2^2 * (7 + 7)] + (3 - 5) =$

Aufgabe 16. $(9 - 3)^2 * [3^3 * (-3 - 3^2)] : (2 + 4) =$

Aufgabe 23. $(6 + 9) - [6 - (-4 + 2)] : (5 : 5) =$

Aufgabe 17. $(6 - 2) + [2^2 + (2 + 2^2)] * (7 * 4) =$

Aufgabe 24. $(8 + 9) + [8^2 + (6 * 4)] * (7 - 5) =$

Aufgabe 18. $(6 * 4) * [2 - (2 * 2)] + (9 + 9) =$

Aufgabe 25. $(4^2 + 6) - [4^2 - (8 - 6)] * (9 + 8) =$

Aufgabe 19. $(4 + 2)^2 * [3^2 + (3 + 3^2)] - (8 + 8) =$

Aufgabe 26. $(5 - 6) * [5^2 - (6 + 9)] - (5 - 6) =$

Aufgabe 20. $(5 - 5)^3 - [4^2 - (4 - 4^3)] : (5 - 7) =$

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

Aufgabe 21. $(5 - 2)^2 + [5^3 + (5 - 5^2)] + (8 - 3) =$

Aufgabe 28. $(2^3 + 8) + [2 * (3 * 9)] - (9 * 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 180

Aufgabe 2: -637,5

Aufgabe 3: 39

Aufgabe 4: 992,714

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: 118

Aufgabe 7: 168

Aufgabe 8: 598

Aufgabe 9: -629,857

Aufgabe 10: -10,5

Aufgabe 11: -10,75

Aufgabe 12: 17,5

Aufgabe 13: 5

Aufgabe 14: 54,074

Aufgabe 15: 100

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 284

Aufgabe 18: -30

Aufgabe 19: 509

Aufgabe 20: 39

Aufgabe 21: 119

Aufgabe 22: 62

Aufgabe 23: 7

Aufgabe 24: 193

Aufgabe 25: -216

Aufgabe 26: -9

Aufgabe 27: 74

Aufgabe 28: 25