

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 4) + 4^2 * 3] - [(-4 + 6) - (4 * 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 8) * [(4 - 3) * 4] * [(-2 - 5) : (5 - 2)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 2) * [(5 - 7) + 5^2] - [(4 * 7) + (4 + 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 * 8) + [(9 + 9) - 9^3] + [(8 - 6) : (2 * 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 * 9) - [(4 * 8) + 4] + [(3 + 4) - (2 - 6)] =$

Aufgabe 15. $(3 * 8) + [5^2 - (5 - 5)] * (8 - 6) =$

Aufgabe 22. $(9^3 - 9) - [9^2 - (2 + 2)] * (8 - 4) =$

Aufgabe 16. $(4 + 6)^2 - [3 + (3 - 3^2)] - (7 - 8) =$

Aufgabe 23. $(7^2 - 3) + [7 * (-4 + 8)] - (2 - 7) =$

Aufgabe 17. $(2 - 5)^3 - [2 - (2 * 2^2)] + (6 : 6) =$

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

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

Aufgabe 25. $(7^3 + 6) - [7 - (8 - 9)] * (3 + 3) =$

Aufgabe 19. $(7 + 8)^2 + [3^3 + (3 - 3^3)] : (5 - 2) =$

Aufgabe 26. $(2^3 + 4) + [2 * (6 - 2)] - (3 + 5) =$

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

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

Aufgabe 21. $(5 - 7)^3 + [8 + (-8 + 8)] * (9 * 8) =$

Aufgabe 28. $(6^3 + 4) + [6 * (7 + 8)] : (5 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 82

Aufgabe 2: 222

Aufgabe 3: 57

Aufgabe 4: 190

Aufgabe 5: -17

Aufgabe 6: -35

Aufgabe 7: 270

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: -93,333

Aufgabe 11: 97

Aufgabe 12: -662,667

Aufgabe 13: 20

Aufgabe 14: 20

Aufgabe 15: 74

Aufgabe 16: 85

Aufgabe 17: 34

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: 122

Aufgabe 20: 11

Aufgabe 21: 575

Aufgabe 22: 412

Aufgabe 23: 79

Aufgabe 24: 28

Aufgabe 25: 301

Aufgabe 26: 12

Aufgabe 27: 579

Aufgabe 28: 229