

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 + 8)^2 + 4^3 - 6] - [(-8 + 3) : (3 + 9)] =$ Aufgabe 8. $(4 - 4) * [(2 * 4) - 2^2] + [(-6 * 7) - (5 * 6)] =$

Aufgabe 2. $[(8 - 5)^2 * 8 * 6] + [(5 * 2) : (4 : 6)] =$ Aufgabe 9. $(9 + 9) - [(2 + 2) + 2] * [(-7 * 4) - (3 : 9)] =$

Aufgabe 3. $[(6 - 7)^3 + 6^2 * 8] - [(-7 - 2) : (3 : 9)] =$ Aufgabe 10. $(3 + 2) + [(2 - 5) * 2^3] - [(-5 + 9) - (7 * 4)] =$

Aufgabe 4. $[(2 - 2)^2 + 2 * 5] * [(2 - 2) : (5 - 3)] =$ Aufgabe 11. $(2 - 5) - [(7 - 6) - 7^2] - [(7 - 8) * (5 : 4)] =$

Aufgabe 5. $[(2 - 5) - 2^3 - 6] + [(-5 * 8) + (8 + 6)] =$ Aufgabe 12. $(4 * 5) + [(6 + 9) - 6^2] + [(8 + 5) - (2 * 4)] =$

Aufgabe 6. $[(4 - 9)^3 - 4 - 4] + [(9 - 4) : (4 : 2)] =$ Aufgabe 13. $(3 - 8) + [(4 + 6) - 4] - [(7 * 4) : (2 * 3)] =$

Aufgabe 7. $[(6 - 4)^2 * 6 - 3] * [(-4 - 3) : (9 * 2)] =$ Aufgabe 14. $(2 - 7) + [(7 + 4) + 7^2] - [(6 * 7) - (9 + 6)] =$

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

Aufgabe 22. $(4 + 6) - [4 * (-6 - 2)] + (3 - 9) =$

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

Aufgabe 23. $(2^3 * 5) + [2^3 * (-2 - 9)] - (8 + 7) =$

Aufgabe 17. $(8 + 9)^2 - [4^3 - (4 - 4^2)] + (6 * 6) =$

Aufgabe 24. $(5^3 * 2) + [5^2 - (-9 * 7)] + (2 * 3) =$

Aufgabe 18. $(9 - 7)^2 + [4^2 + (4 * 4^3)] + (3 : 3) =$

Aufgabe 25. $(7^2 + 3) - [7 + (6 * 5)] + (7 : 7) =$

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

Aufgabe 26. $(3^2 + 2) - [3^3 + (7 * 9)] - (9 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(9^2 + 7) + [9 * (-3 + 4)] + (6 * 4) =$

Aufgabe 21. $(6 + 4)^3 * [4^2 - (4 * 4)] * (3 * 2) =$

Aufgabe 28. $(6^2 * 3) + [6 * (-3 - 4)] - (3 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 202,417

Aufgabe 2: 447

Aufgabe 3: 314

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -43

Aufgabe 6: -130,5

Aufgabe 7: -8,167

Aufgabe 8: -72

Aufgabe 9: 188

Aufgabe 10: 5

Aufgabe 11: 46,25

Aufgabe 12: 4

Aufgabe 13: -3,667

Aufgabe 14: 28

Aufgabe 15: 10

Aufgabe 16: 3

Aufgabe 17: 129

Aufgabe 18: 282

Aufgabe 19: 67

Aufgabe 20: 78

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 36

Aufgabe 23: -63

Aufgabe 24: 344

Aufgabe 25: 16

Aufgabe 26: -85

Aufgabe 27: 121

Aufgabe 28: 71