

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 4. $[(8 + 2) - 8^3 + 4] - [(2 - 3) - (9 - 4)] =$ Aufgabe 11. $(5 - 6) - [(4 + 6) + 4^3] + [(-5 * 2) + (8 : 8)] =$

Aufgabe 5. $[(6 - 7) * 6^2 - 5] + [(-7 + 9) - (6 : 5)] =$ Aufgabe 12. $(8 - 7) - [(4 - 9) - 4] - [(-6 - 6) + (2 * 5)] =$

Aufgabe 6. $[(3 - 5) * 3^3 + 2] * [(-5 * 9) + (6 * 9)] =$ Aufgabe 13. $(3 * 4) - [(2 + 3) - 2^2] + [(3 * 4) * (5 * 9)] =$

Aufgabe 7. $[(2 * 5)^2 + 2 - 8] + [(-5 + 6) + (7 * 4)] =$ Aufgabe 14. $(5 * 5) + [(5 - 9) - 5^2] * [(-9 - 8) * (6 : 4)] =$

Aufgabe 15. $(5 - 9)^2 * [4^2 - (-4 - 4^2)] - (2 - 9) =$ Aufgabe 22. $(3^3 - 2) - [3^3 + (9 + 6)] + (7 * 8) =$

Aufgabe 16. $(5 + 3)^2 + [4^3 + (-4 + 4^3)] - (6 - 5) =$ Aufgabe 23. $(7^3 + 5) - [7^2 * (5 + 3)] + (4 - 5) =$

Aufgabe 17. $(3 + 3) - [5 + (5 - 5)] + (4 : 2) =$ Aufgabe 24. $(5 * 3) - [5 + (-7 - 7)] : (6 - 3) =$

Aufgabe 18. $(8 * 7)^2 + [3^2 * (3 - 3)] + (5 + 5) =$ Aufgabe 25. $(8 - 7) - [8 * (-2 + 2)] * (7 * 5) =$

Aufgabe 19. $(8 + 3)^3 - [2^3 * (2 * 2)] * (6 : 6) =$ Aufgabe 26. $(4 + 8) - [4^3 - (-8 - 2)] - (6 + 2) =$

Aufgabe 20. $(5 * 2)^2 + [8 * (-8 + 8)] : (7 + 4) =$ Aufgabe 27. $(3 + 2) + [3^2 + (-9 - 3)] * (5 + 7) =$

Aufgabe 21. $(2 + 5) * [3 * (-3 + 3^2)] + (8 - 7) =$ Aufgabe 28. $(3 + 9) * [3^3 - (-5 * 6)] + (2 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 17

Aufgabe 2: 393,385

Aufgabe 3: 189

Aufgabe 4: -492

Aufgabe 5: -40,2

Aufgabe 6: -468

Aufgabe 7: 123

Aufgabe 8: -707

Aufgabe 9: 224

Aufgabe 10: 12,2

Aufgabe 11: -84

Aufgabe 12: 12

Aufgabe 13: 551

Aufgabe 14: 764,5

Aufgabe 15: 907

Aufgabe 16: 172

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: 451

Aufgabe 19: 93

Aufgabe 20: 256

Aufgabe 21: 127

Aufgabe 22: 39

Aufgabe 23: -45

Aufgabe 24: 18

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: -70

Aufgabe 27: -31

Aufgabe 28: 691