

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 4. $[(6 - 4)^3 * 6 + 2] + [(-4 + 7) * (5 * 3)] =$ Aufgabe 11. $(2 - 9) - [(7 * 2) - 7] + [(-9 - 3) : (5 : 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 16. $(2 - 6)^2 + [4^3 - (-4 * 4)] + (6 + 3) =$ Aufgabe 23. $(9 * 8) - [9 + (8 - 4)] + (5 * 4) =$

Aufgabe 17. $(3 * 2) + [2^2 - (-2 - 2^3)] + (7 * 6) =$ Aufgabe 24. $(5^3 - 8) + [5 * (-5 * 5)] - (3 : 3) =$

Aufgabe 18. $(5 + 2) + [3^2 - (3 + 3^3)] + (3 * 7) =$ Aufgabe 25. $(2^3 + 3) + [2^2 * (-7 + 9)] - (9 + 3) =$

Aufgabe 19. $(8 * 2)^3 + [2 - (-2 * 2)] * (3 - 2) =$ Aufgabe 26. $(5^2 * 7) + [5^3 * (-2 * 6)] : (5 + 7) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 21,556

Aufgabe 2: 21

Aufgabe 3: 21

Aufgabe 4: 95

Aufgabe 5: 95

Aufgabe 6: -52

Aufgabe 7: -2

Aufgabe 8: -16,778

Aufgabe 9: 26,778

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: -30,8

Aufgabe 12: 97

Aufgabe 13: 80

Aufgabe 14: -31,5

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 93

Aufgabe 17: 62

Aufgabe 18: 7

Aufgabe 19: 70

Aufgabe 20: -93

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: -14

Aufgabe 23: 79

Aufgabe 24: -9

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 50

Aufgabe 27: 81

Aufgabe 28: 36