

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 4. $[(4 * 5) - 4^2 - 9] + [(-5 + 3) : (7 : 5)] =$ Aufgabe 11. $(5 + 3) - [(4 - 3) - 4] + [(-4 - 8) : (2 + 5)] =$

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

Aufgabe 6. $[(6 - 3)^2 - 6 * 3] + [(3 * 2) : (6 : 4)] =$ Aufgabe 13. $(5 - 5) * [(7 - 4) * 7^2] + [(9 - 3) : (7 : 2)] =$

Aufgabe 7. $[(9 * 3)^2 - 9^3 - 4] * [(-3 + 9) : (3 * 4)] =$ Aufgabe 14. $(6 + 9) - [(2 * 8) - 2^2] + [(8 - 4) + (4 : 4)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(3 - 2)^2 * [7^2 * (-7 + 7)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 23. $(9 - 5) - [9 - (4 * 3)] + (7 : 4) =$

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

Aufgabe 24. $(2^2 + 5) - [2^2 - (-9 - 3)] * (6 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(3^2 + 8) - [3^3 - (-3 + 4)] + (9 + 7) =$

Aufgabe 19. $(7 * 9) * [7^2 - (7 * 7)] - (8 : 4) =$

Aufgabe 26. $(2 + 3) - [2^3 - (-7 + 4)] - (4 - 3) =$

Aufgabe 20. $(9 - 7) * [4^2 - (4 * 4)] - (7 : 2) =$

Aufgabe 27. $(2 * 2) - [2^3 - (5 + 3)] * (5 - 4) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 4,2

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: -6,429

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: -5

Aufgabe 7: -2

Aufgabe 8: -1

Aufgabe 9: 1,714

Aufgabe 10: 4

Aufgabe 11: 9,286

Aufgabe 12: 7,5

Aufgabe 13: 1,714

Aufgabe 14: 8

Aufgabe 15: -1,2

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: -8

Aufgabe 18: 2

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: -3,5

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 6,4

Aufgabe 23: 8,75

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: 4

Aufgabe 28: 2,5