

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

Aufgabe 5. $[(7 - 4) + 7^2 + 9] * [(4 - 4) * (7 + 7)] =$ Aufgabe 12. $(7 - 7) * [(4 - 6) * 4^3] - [(8 - 7) * (8 - 2)] =$

Aufgabe 6. $[(2 - 3)^2 * 2 + 8] - [(3 + 8) : (9 + 4)] =$ Aufgabe 13. $(6 - 4) + [(7 + 9) - 7^2] - [(-3 * 6) - (5 + 8)] =$

Aufgabe 7. $[(5 - 5)^3 * 5^3 * 4] * [(5 - 3) - (5 - 6)] =$ Aufgabe 14. $(2 + 7) - [(4 + 9) - 4] - [(-2 * 8) : (9 : 3)] =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 4)^2 - [2^3 - (2 * 2^2)] * (6 - 7) =$ Aufgabe 23. $(6 - 8) * [6 + (4 - 7)] : (7 + 2) =$

Aufgabe 17. $(3 - 8) + [4^2 - (-4 - 4)] : (6 : 2) =$ Aufgabe 24. $(9 + 7) - [9 + (5 - 4)] - (7 - 6) =$

Aufgabe 18. $(4 - 5) - [2^3 + (2 + 2^3)] : (2 - 7) =$ Aufgabe 25. $(2 - 2) * [2^3 * (5 * 2)] - (6 + 4) =$

Aufgabe 19. $(7 + 5) * [3 - (-3 + 3^2)] : (2 - 7) =$ Aufgabe 26. $(2^2 - 4) - [2 * (-6 - 3)] : (9 * 4) =$

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

Aufgabe 21. $(8 * 4)^2 * [2^2 - (2 * 2)] - (2 : 6) =$ Aufgabe 28. $(2 + 2) * [2 + (4 - 8)] : (8 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 4

Aufgabe 2: 2,286

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 8,375

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 9,154

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: -2

Aufgabe 10: 7,111

Aufgabe 11: -6

Aufgabe 12: -6

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 5,333

Aufgabe 15: 0,333

Aufgabe 16: 4

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: 2,6

Aufgabe 19: 7,2

Aufgabe 20: -9

Aufgabe 21: -0,333

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: -0,667

Aufgabe 24: 5

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: 0,5

Aufgabe 27: -2

Aufgabe 28: -5