

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 5) - 5 + 6] + [(-5 + 6) * (2 - 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(5 + 5) + [(6 - 4) * 6] - [(-6 - 6) + (3 * 8)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(5 - 2)^2 - [2 - (2 + 2^2)] + (7 - 6) =$

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

Aufgabe 16. $(5 - 7) + [2^2 + (-2 - 2^2)] - (7 : 9) =$

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

Aufgabe 17. $(5 * 2)^2 * [8^3 - (8 * 8^2)] * (4 * 9) =$

Aufgabe 24. $(9^2 + 3) - [9^2 - (3 + 4)] - (4 + 6) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4)^3 * [2^2 - (2 - 2^3)] : (6 * 8) =$

Aufgabe 25. $(4^2 - 9) + [4 * (-4 - 5)] + (5 * 5) =$

Aufgabe 19. $(6 - 4)^2 - [2^3 + (-2 + 2^2)] + (5 - 3) =$

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

Aufgabe 20. $(2 - 8) + [2^2 - (2 + 2)] : (6 + 6) =$

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

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

Aufgabe 28. $(3 * 3) - [3 + (2 + 3)] + (7 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: -1,75

Aufgabe 3: -0,7

Aufgabe 4: 8

Aufgabe 5: -7

Aufgabe 6: 8,75

Aufgabe 7: 7

Aufgabe 8: -7,333

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: 5,333

Aufgabe 13: 10

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: 5

Aufgabe 16: -4,778

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 1,667

Aufgabe 19: -4

Aufgabe 20: -6

Aufgabe 21: 3

Aufgabe 22: -0,222

Aufgabe 23: -7

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: -3,071

Aufgabe 27: -6

Aufgabe 28: 3,333