

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 + 6) - [(4 * 6) + 4] + [(-2 + 6) + (2 + 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 2) + [(7 - 9) + 7] * [(-7 + 6) - (2 * 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(7 * 4)^2 * [3 * (3 - 3)] - (4 : 5) =$

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

Aufgabe 16. $(3 - 8) + [9 + (-9 + 9)] : (5 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 18. $(8 - 4) * [4^2 + (-4 - 4^2)] : (9 - 5) =$

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

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

Aufgabe 26. $(5^2 + 6) - [5^2 - (8 * 8)] : (8 - 9) =$

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

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

Aufgabe 21. $(7 * 8) * [2^2 + (-2 * 2)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 28. $(4^2 - 2) - [4^2 - (-3 - 5)] * (5 : 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7,571
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 3
Aufgabe 4: 0,294
Aufgabe 5: 4,333
Aufgabe 6: 1
Aufgabe 7: -3,077
Aufgabe 8: 1
Aufgabe 9: 6
Aufgabe 10: -6
Aufgabe 11: -9
Aufgabe 12: -4
Aufgabe 13: 4
Aufgabe 14: 8
Aufgabe 15: -0,8
Aufgabe 16: -4,64
Aufgabe 17: -0,4
Aufgabe 18: -4
Aufgabe 19: -7
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: -9
Aufgabe 22: 4
Aufgabe 23: 0
Aufgabe 24: 0
Aufgabe 25: -3,571
Aufgabe 26: -8
Aufgabe 27: 7,333
Aufgabe 28: -1