

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 2) + 5 - 3] - [(-2 - 6) : (8 + 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 + 5) - [(5 + 8) - 5] + [(9 - 8) : (9 : 6)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(4^2 + 2) - [4 - (-6 - 5)] + (4 : 6) =$

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

Aufgabe 23. $(4 + 5) - [4^3 - (4 * 5)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 17. $(2 * 5) - [9 + (-9 + 9^3)] : (7 * 9) =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 6) + [3^2 - (-6 + 9)] - (8 * 2) =$

Aufgabe 18. $(9 - 6)^3 + [4^2 - (4 - 4)] : (5 + 5) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 8) + [2^3 - (7 + 5)] * (9 : 9) =$

Aufgabe 19. $(8 - 7)^2 - [4 + (-4 + 4^2)] : (3 + 9) =$

Aufgabe 26. $(6 + 4) - [6 - (-3 + 4)] : (2 : 8) =$

Aufgabe 20. $(2 + 7) - [3^3 + (-3 + 3)] + (2 + 7) =$

Aufgabe 27. $(7 - 6) * [7^2 * (8 - 8)] * (7 - 3) =$

Aufgabe 21. $(9 * 3) * [8^2 + (-8 * 8)] : (5 - 4) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 4) * [2^3 + (9 + 8)] : (6 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 5,571
Aufgabe 2: -3
Aufgabe 3: -3,75
Aufgabe 4: -3
Aufgabe 5: -4
Aufgabe 6: 4,5
Aufgabe 7: -5
Aufgabe 8: -6
Aufgabe 9: -8,7
Aufgabe 10: 2,5
Aufgabe 11: -0,333
Aufgabe 12: 4,8
Aufgabe 13: 8
Aufgabe 14: 2
Aufgabe 15: 8,727
Aufgabe 16: 0,4
Aufgabe 17: -1,571
Aufgabe 18: 9,6
Aufgabe 19: 7,667
Aufgabe 20: -9
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 3,667
Aufgabe 23: 0,2
Aufgabe 24: -7
Aufgabe 25: -4
Aufgabe 26: -10
Aufgabe 27: 0
Aufgabe 28: 0