

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 6) + 2 + 9] + [(6 - 2) : (5 + 6)] =$ Aufgabe 8. $(8 - 8) * [(5 + 3) * 5^3] - [(3 - 7) : (2 + 3)] =$

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

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

Aufgabe 4. $[(7 - 9)^3 + 7^3 - 4] * [(9 - 7) + (7 - 9)] =$ Aufgabe 11. $(3 * 2) + [(5 * 3) - 5] - [(5 * 4) + (6 - 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 9) + [4^2 - (-4 - 4)] : (8 * 5) =$ Aufgabe 22. $(5^2 - 9) * [5 + (-2 + 2)] : (6 + 4) =$

Aufgabe 16. $(8 + 2) + [5^3 + (-5 - 5^3)] + (5 : 7) =$ Aufgabe 23. $(2 + 4) + [2 + (-7 + 7)] : (2 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(6 - 5)^3 - [5^2 + (5 + 5)] : (6 + 8) =$ Aufgabe 27. $(2^3 + 9) + [2^2 + (-6 * 5)] + (5 + 4) =$

Aufgabe 21. $(4 - 4) - [3^2 * (3 - 3)] : (8 * 4) =$ Aufgabe 28. $(2 + 3) * [2^3 - (2 + 3)] : (9 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7,364
Aufgabe 2: 4
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: -3,444
Aufgabe 6: -9
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 0,8
Aufgabe 9: 5,357
Aufgabe 10: 10
Aufgabe 11: -7
Aufgabe 12: 3
Aufgabe 13: 9
Aufgabe 14: 8
Aufgabe 15: 0,6
Aufgabe 16: 5,714
Aufgabe 17: 1,667
Aufgabe 18: -0,286
Aufgabe 19: 2
Aufgabe 20: -2,5
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 8
Aufgabe 23: 5,333
Aufgabe 24: 9
Aufgabe 25: 5
Aufgabe 26: 8,08
Aufgabe 27: 0
Aufgabe 28: 1,25