

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 - 4)^3 - 8^2 - 5] * [(4 - 6) : (7 * 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 * 2) * [(6 - 7) - 6] * [(3 - 3) * (9 : 9)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(9 + 5) - [9 - (-3 * 3)] + (5 - 9) =$

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

Aufgabe 23. $(8 - 2) - [8 + (5 * 2)] : (9 - 7) =$

Aufgabe 17. $(4 - 5) - [3^3 + (-3 - 3)] : (8 - 5) =$

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

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

Aufgabe 25. $(3 + 5) - [3^2 + (-8 + 4)] + (8 : 9) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 28. $(2^3 - 8) + [2^2 + (-3 + 4)] : (7 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0,714

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 1,5

Aufgabe 6: 5

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -7

Aufgabe 9: -0,405

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 5,2

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: -9,25

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: -8

Aufgabe 18: -3,64

Aufgabe 19: 10

Aufgabe 20: 7,667

Aufgabe 21: -6

Aufgabe 22: -8

Aufgabe 23: -3

Aufgabe 24: 6,5

Aufgabe 25: 3,889

Aufgabe 26: 7,5

Aufgabe 27: 10

Aufgabe 28: 1,667