

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 9) + 7 - 8] * [(9 - 6) : (8 - 4)] =$ Aufgabe 8. $(7 - 8) * [(7 + 2) - 7] - [(5 + 2) : (7 * 4)] =$

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

Aufgabe 3. $[(3 - 8) + 3^3 + 4] + [(8 - 4) - (9 * 4)] =$ Aufgabe 10. $(4 - 8) - [(3 - 6) - 3] + [(-5 - 7) - (7 - 9)] =$

Aufgabe 4. $[(7 + 5)^3 - 7 * 3] * [(-5 - 4) + (3 + 6)] =$ Aufgabe 11. $(5 - 4) * [(6 + 3) * 6] - [(6 * 8) - (8 : 6)] =$

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

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

Aufgabe 7. $[(6 - 6)^2 * 6^3 * 3] * [(6 + 2) + (4 - 7)] =$ Aufgabe 14. $(7 + 5) * [(4 * 7) + 4^3] * [(7 - 5) - (8 : 4)] =$

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

Aufgabe 22. $(6 + 3) - [6^3 - (9 * 7)] : (6 * 8) =$

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

Aufgabe 23. $(4^2 - 7) * [4^2 + (-6 * 3)] : (6 - 3) =$

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

Aufgabe 24. $(2^2 + 5) - [2 + (-3 + 6)] : (2 + 9) =$

Aufgabe 18. $(3 + 5)^3 * [9^2 - (9 * 9)] : (7 - 6) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 8) - [3^3 - (2 - 3)] + (6 : 2) =$

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

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

Aufgabe 20. $(7 - 8)^3 * [8^3 + (-8 - 8^2)] : (3 + 4) =$

Aufgabe 27. $(7^2 - 5) - [7^2 + (-6 - 8)] + (2 : 5) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -2,25

Aufgabe 2: 8

Aufgabe 3: -6

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 8,286

Aufgabe 6: -2,615

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -2,25

Aufgabe 9: 7,25

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 7,333

Aufgabe 12: 7

Aufgabe 13: -2,5

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: 8,429

Aufgabe 17: -0,25

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 8,64

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 4,333

Aufgabe 22: 5,813

Aufgabe 23: -6

Aufgabe 24: 8,545

Aufgabe 25: -8

Aufgabe 26: -1

Aufgabe 27: 9,4

Aufgabe 28: -6,4