

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 - 7) * [(7 - 7) * 7^2] * [(7 * 5) * (5 - 4)] =$

Aufgabe 15. $(6 * 4) - [4 + (4 * 4)] + (7 - 8) =$

Aufgabe 22. $(2^3 + 3) - [2^2 + (-2 + 9)] * (3 - 4) =$

Aufgabe 16. $(9 - 7)^3 * [8^2 + (8 * 8)] + (6 * 5) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 3)^3 + [8 - (-8 - 8^2)] + (7 : 7) =$

Aufgabe 24. $(2 + 9) + [2^3 * (-4 - 5)] - (6 - 3) =$

Aufgabe 18. $(2 - 2)^2 * [6^3 - (-6 - 6)] : (8 * 6) =$

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

Aufgabe 19. $(8 * 5) + [2^3 + (-2 + 2^3)] : (3 - 5) =$

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

Aufgabe 20. $(4 + 4) * [7^3 * (7 - 7)] * (7 + 9) =$

Aufgabe 27. $(4 + 8) + [4 - (-6 + 5)] * (3 + 6) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -31

Aufgabe 2: 64

Aufgabe 3: 39

Aufgabe 4: -3,222

Aufgabe 5: -8

Aufgabe 6: 61

Aufgabe 7: 19,5

Aufgabe 8: 27

Aufgabe 9: -18

Aufgabe 10: 9,667

Aufgabe 11: -35

Aufgabe 12: -90

Aufgabe 13: 52,5

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: -98

Aufgabe 17: -44

Aufgabe 18: 76

Aufgabe 19: 33

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 31

Aufgabe 22: 22

Aufgabe 23: -4

Aufgabe 24: -64

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: 21

Aufgabe 27: 57

Aufgabe 28: -26