

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 + 5) - [(4 * 3) + 4^3] - [(4 - 3) : (7 * 8)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(5 * 8) - [4^2 - (4 - 4)] : (3 - 2) =$

Aufgabe 22. $(4 - 8) + [4^3 - (-4 - 7)] + (3 + 7) =$

Aufgabe 16. $(9 - 3)^3 * [3^2 + (-3 - 3^3)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 23. $(3 + 5) + [3 + (-4 + 9)] : (2 - 3) =$

Aufgabe 17. $(8 * 6)^3 * [3^3 * (3 - 3)] - (9 * 3) =$

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

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

Aufgabe 25. $(4 - 6) + [4^2 - (-2 - 9)] + (8 - 5) =$

Aufgabe 19. $(3 - 5)^3 * [7^2 - (7 + 7^2)] - (8 * 7) =$

Aufgabe 26. $(4 - 6) + [4 * (7 - 6)] * (3 - 8) =$

Aufgabe 20. $(3 - 5)^3 - [8 - (8 - 8^2)] + (9 + 7) =$

Aufgabe 27. $(2 - 8) - [2 + (-4 * 4)] * (3 - 9) =$

Aufgabe 21. $(5 + 4) * [2^3 + (-2 - 2)] - (6 * 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -3

Aufgabe 2: -46

Aufgabe 3: -30,333

Aufgabe 4: 50

Aufgabe 5: -18,4

Aufgabe 6: -54

Aufgabe 7: 18

Aufgabe 8: 12

Aufgabe 9: 1

Aufgabe 10: 72,333

Aufgabe 11: -69,018

Aufgabe 12: -7

Aufgabe 13: -15,5

Aufgabe 14: 5

Aufgabe 15: 24

Aufgabe 16: -9

Aufgabe 17: -27

Aufgabe 18: -72

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -75

Aufgabe 21: -6

Aufgabe 22: 81

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: 28

Aufgabe 26: -22

Aufgabe 27: -90

Aufgabe 28: 84