

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 2)^2 * 2 + 7] + [(-2 + 8) : (9 + 5)] =$ Aufgabe 8. $(2 * 8) - [(4 + 5) + 4^3] - [(-6 + 6) + (3 - 2)] =$

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

Aufgabe 3. $[(4 - 2)^2 - 4 - 3] + [(-2 - 5) - (9 : 7)] =$ Aufgabe 10. $(9 * 2) - [(4 - 4) + 4] - [(3 * 7) - (9 : 8)] =$

Aufgabe 4. $[(5 - 6)^3 - 5^2 - 4] - [(-6 * 6) : (3 * 6)] =$ Aufgabe 11. $(3 - 5) - [(8 - 7) + 8^2] - [(-9 + 9) - (5 : 3)] =$

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

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

Aufgabe 7. $[(6 - 9)^3 + 6^2 + 6] + [(-9 * 9) + (6 + 9)] =$ Aufgabe 14. $(2 - 5) - [(4 - 2) + 4] - [(2 + 8) + (7 - 3)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 2)^3 - [6 * (6 - 6)] * (5 - 4) =$

Aufgabe 22. $(6 * 5) - [6 + (-8 + 7)] - (2 + 4) =$

Aufgabe 16. $(2 - 9) + [4^2 + (-4 * 4^2)] - (6 + 2) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 6) - [3^2 - (-9 + 2)] * (2 * 2) =$

Aufgabe 17. $(2 + 5) + [5^2 - (-5 + 5^2)] * (6 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2 - 9) + [2^2 + (-3 * 6)] + (4 * 7) =$

Aufgabe 18. $(6 * 8) - [2 + (-2 - 2^2)] * (8 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(3 - 9)^3 - [6^3 * (6 - 6)] - (3 * 7) =$

Aufgabe 27. $(6 + 5) - [6^2 - (-2 + 5)] - (6 * 3) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 39,429

Aufgabe 2: 79

Aufgabe 3: -11,286

Aufgabe 4: -28

Aufgabe 5: -31,5

Aufgabe 6: -15,25

Aufgabe 7: -51

Aufgabe 8: -58

Aufgabe 9: -47

Aufgabe 10: -5,875

Aufgabe 11: -65,333

Aufgabe 12: 51

Aufgabe 13: 24

Aufgabe 14: -23

Aufgabe 15: -64

Aufgabe 16: -63

Aufgabe 17: 27

Aufgabe 18: 52

Aufgabe 19: -20

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: 19

Aufgabe 23: -61

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: 8

Aufgabe 26: -15

Aufgabe 27: -40

Aufgabe 28: 13