

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 9) + [(9 + 3) + 9] + [(-3 + 8) + (9 + 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(9 + 6)^2 - [3^3 - (-3 + 3^3)] * (8 * 2) =$

Aufgabe 22. $(7^2 + 4) + [7 + (8 + 3)] : (2 * 3) =$

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

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

Aufgabe 17. $(3 + 9)^3 * [5^2 * (5 - 5)] : (6 - 4) =$

Aufgabe 24. $(4^2 - 6) - [4^3 - (3 + 8)] + (3 - 8) =$

Aufgabe 18. $(6 - 7)^3 + [9^2 - (9 * 9)] - (4 + 5) =$

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

Aufgabe 19. $(7 * 6)^3 * [9 * (9 - 9)] * (4 + 3) =$

Aufgabe 26. $(8^2 + 9) - [8 * (-2 + 5)] - (8 * 5) =$

Aufgabe 20. $(3 + 5)^2 - [2^2 * (-2 - 2^3)] - (6 + 5) =$

Aufgabe 27. $(2 * 5) - [2^2 - (9 * 7)] + (9 - 3) =$

Aufgabe 21. $(3 * 9) + [4^2 * (4 - 4)] - (7 - 4) =$

Aufgabe 28. $(4^2 + 9) + [4^3 + (-8 * 5)] * (6 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -14

Aufgabe 2: 37

Aufgabe 3: 0,667

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -9,5

Aufgabe 6: -97

Aufgabe 7: 39

Aufgabe 8: 29

Aufgabe 9: 45,833

Aufgabe 10: 36

Aufgabe 11: -0,4

Aufgabe 12: 69,333

Aufgabe 13: 36

Aufgabe 14: 12

Aufgabe 15: 33

Aufgabe 16: 42

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -17

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 78

Aufgabe 21: 24

Aufgabe 22: 56

Aufgabe 23: -2

Aufgabe 24: -48

Aufgabe 25: 2

Aufgabe 26: 9

Aufgabe 27: 75

Aufgabe 28: 49