

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 * 4) + [7^3 * (7 - 7)] - (5 - 3) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 5) * [2^3 + (-4 * 2)] + (5 + 6) =$

Aufgabe 16. $(4 + 6) - [5 * (-5 + 5)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 2) - [2^3 + (-2 + 8)] + (4 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(7^2 - 7) - [7 + (4 * 3)] - (2 + 9) =$

Aufgabe 19. $(8 * 5) * [7 - (-7 - 7^2)] : (9 * 4) =$

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

Aufgabe 20. $(3 - 5)^2 - [9^2 - (9 + 9^2)] + (5 + 6) =$

Aufgabe 27. $(5^3 + 2) - [5^3 - (-4 + 3)] - (9 : 3) =$

Aufgabe 21. $(4 - 6) - [3^2 + (-3 + 3)] * (4 - 8) =$

Aufgabe 28. $(7^2 - 4) - [7^2 - (-6 * 6)] + (6 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 10,333

Aufgabe 2: 12

Aufgabe 3: 39,75

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 67

Aufgabe 6: 25

Aufgabe 7: -20

Aufgabe 8: 8,333

Aufgabe 9: 38

Aufgabe 10: 97

Aufgabe 11: 34

Aufgabe 12: 49,963

Aufgabe 13: -1,462

Aufgabe 14: 73,333

Aufgabe 15: 14

Aufgabe 16: 9

Aufgabe 17: 13

Aufgabe 18: 100

Aufgabe 19: 70

Aufgabe 20: 36

Aufgabe 21: 34

Aufgabe 22: 11

Aufgabe 23: -9

Aufgabe 24: 45

Aufgabe 25: 12

Aufgabe 26: -33

Aufgabe 27: -2

Aufgabe 28: -4