

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 * 5) + [(9 * 7) + 9] + [(6 * 2) - (6 * 5)] =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 6) + [(5 + 8) + 5] - [(3 - 4) + (7 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(5 * 4) * [(3 - 8) + 3] + [(9 - 5) : (3 + 4)] =$

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

Aufgabe 14. $(9 * 3) + [(3 + 9) - 3] * [(-3 - 6) + (3 : 7)] =$

Aufgabe 15. $(9 + 9)^2 - [7 + (-7 + 7^3)] - (8 + 4) =$

Aufgabe 22. $(5^2 + 6) - [5 * (2 * 8)] + (9 + 8) =$

Aufgabe 16. $(2 - 4)^2 * [3^3 - (-3 - 3^3)] + (9 - 6) =$

Aufgabe 23. $(2^2 * 5) - [2^3 + (-5 - 6)] - (8 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(3^2 * 8) + [3^2 + (6 * 5)] : (2 - 5) =$

Aufgabe 19. $(9 + 9) * [7^3 * (7 - 7)] * (3 - 5) =$

Aufgabe 26. $(6^2 + 3) - [6^3 + (-9 * 4)] : (8 - 2) =$

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

Aufgabe 27. $(5^2 + 8) + [5 - (-2 * 3)] : (6 - 7) =$

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

Aufgabe 28. $(2^2 * 4) + [2 * (7 - 6)] - (9 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -40

Aufgabe 2: -73,667

Aufgabe 3: -58,25

Aufgabe 4: 12

Aufgabe 5: 16

Aufgabe 6: -4

Aufgabe 7: -6,339

Aufgabe 8: 76

Aufgabe 9: 49

Aufgabe 10: 84

Aufgabe 11: 19

Aufgabe 12: -21,154

Aufgabe 13: -39,429

Aufgabe 14: -50,143

Aufgabe 15: -99

Aufgabe 16: 60

Aufgabe 17: 11

Aufgabe 18: 45

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 66

Aufgabe 21: -1

Aufgabe 22: -32

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: 44

Aufgabe 25: 59

Aufgabe 26: 9

Aufgabe 27: 22

Aufgabe 28: 13