

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 9) + [(5 - 6) + 5] - [(5 - 8) * (3 : 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 * 3) - [(2 - 3) - 2] * [(5 * 3) - (4 * 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 + 2) * [(2 - 3) * 2^3] * [(3 + 9) : (2 * 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(6 * 9) * [6^3 * (-4 + 4)] - (3 - 9) =$

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

Aufgabe 23. $(4 + 9) + [4 + (4 - 6)] : (2 - 4) =$

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

Aufgabe 24. $(4 + 8) - [4 + (8 - 8)] * (6 - 7) =$

Aufgabe 18. $(7 - 7)^2 + [8^3 - (-8 + 8^3)] + (5 + 2) =$

Aufgabe 25. $(7^2 - 9) - [7 + (-5 + 4)] * (4 - 7) =$

Aufgabe 19. $(4 + 3) * [8 * (-8 + 8)] : (6 - 5) =$

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

Aufgabe 20. $(3 - 4)^3 - [3 - (-3 * 3^2)] + (3 + 5) =$

Aufgabe 27. $(7 - 6) * [7^2 - (5 + 8)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 21. $(9 * 8) + [9 + (-9 * 9)] + (2 * 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 67,333

Aufgabe 2: 14,75

Aufgabe 3: -26

Aufgabe 4: -56

Aufgabe 5: 39

Aufgabe 6: 54

Aufgabe 7: -14,4

Aufgabe 8: -14,556

Aufgabe 9: -39,571

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: -33

Aufgabe 12: -17,333

Aufgabe 13: -86,4

Aufgabe 14: 27,5

Aufgabe 15: 18

Aufgabe 16: 49

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 16

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -21

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 12

Aufgabe 24: 16

Aufgabe 25: 58

Aufgabe 26: 52

Aufgabe 27: 31

Aufgabe 28: -2