

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(5 * 7) - [(2 * 8) + 2] - [(9 * 3) * (8 - 9)] =$

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

Aufgabe 14. $(2 - 2) * [(5 * 4) * 5^2] - [(6 - 5) - (2 - 4)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 3) + [7 + (-7 + 7^2)] + (6 * 6) =$

Aufgabe 22. $(6^2 * 3) - [6^2 - (-7 * 7)] * (8 : 4) =$

Aufgabe 16. $(6 - 4) * [8^2 + (-8 - 8^2)] + (8 + 2) =$

Aufgabe 23. $(6 * 4) - [6 - (2 * 2)] - (2 - 7) =$

Aufgabe 17. $(3 - 5) + [2 - (-2 * 2)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 24. $(5 * 8) * [5 * (6 - 6)] - (6 * 2) =$

Aufgabe 18. $(9 + 7) - [2 + (2 - 2)] + (8 * 3) =$

Aufgabe 25. $(4^2 * 3) + [4 + (-6 * 6)] + (4 + 4) =$

Aufgabe 19. $(6 + 8)^2 * [6^2 + (-6 * 6)] - (5 * 4) =$

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

Aufgabe 20. $(3 - 8)^3 * [2^3 - (2 + 2^2)] : (6 + 6) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 2) - [2^3 + (7 * 6)] + (4 - 5) =$

Aufgabe 21. $(2 + 8) - [6^2 + (-6 * 6)] * (5 + 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 68

Aufgabe 2: 39,25

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -58

Aufgabe 5: -4

Aufgabe 6: 4,685

Aufgabe 7: 8

Aufgabe 8: 81,5

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 25,571

Aufgabe 12: 67

Aufgabe 13: 44

Aufgabe 14: -3

Aufgabe 15: 88

Aufgabe 16: -6

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: 38

Aufgabe 19: -20

Aufgabe 20: 36

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: -62

Aufgabe 23: 27

Aufgabe 24: -12

Aufgabe 25: 24

Aufgabe 26: 19

Aufgabe 27: -41

Aufgabe 28: 25