

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 * 8) - 4^2 * 8] + [(8 - 6) + (3 * 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 3) + [(2 - 7) * 2^2] + [(-5 * 9) : (4 + 2)] =$

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

Aufgabe 11. $(9 * 2) - [(8 + 8) - 8] + [(-3 * 9) : (6 + 4)] =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 5) + [(2 + 9) * 2] + [(6 * 4) + (5 - 6)] =$

Aufgabe 6. $[(6 + 9) + 6 + 8] + [(-9 - 9) - (9 : 7)] =$

Aufgabe 13. $(4 + 3) + [(4 + 4) + 4] + [(5 + 7) + (5 * 4)] =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 8) - [(4 - 4) + 4^3] + [(5 + 7) * (4 - 5)] =$

Aufgabe 15. $(9 - 9)^2 + [4^2 - (-4 - 4^2)] + (4 : 4) =$

Aufgabe 22. $(5 * 7) + [5^2 + (-5 + 8)] + (4 - 3) =$

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

Aufgabe 23. $(2^3 + 7) - [2^3 + (9 - 8)] - (5 + 2) =$

Aufgabe 17. $(4 * 3)^3 * [7^3 * (-7 + 7)] : (4 - 3) =$

Aufgabe 24. $(3 - 3) * [3^3 + (-7 * 9)] : (2 + 3) =$

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

Aufgabe 25. $(5 + 4) - [5 * (6 + 9)] + (7 + 2) =$

Aufgabe 19. $(6 + 5) * [8 - (8 * 8^2)] : (8 * 7) =$

Aufgabe 26. $(7 + 5) + [7^2 * (-4 + 2)] : (4 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(3^2 + 9) + [3^2 - (4 + 4)] : (9 - 8) =$

Aufgabe 21. $(8 - 6)^2 - [3^3 + (-3 + 3)] + (7 * 9) =$

Aufgabe 28. $(5^2 + 5) * [5 + (-8 + 7)] : (5 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -82

Aufgabe 2: -32

Aufgabe 3: 28

Aufgabe 4: 2

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 9,714

Aufgabe 7: 46

Aufgabe 8: 33

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: -26,5

Aufgabe 11: 7,3

Aufgabe 12: 42

Aufgabe 13: 51

Aufgabe 14: -78

Aufgabe 15: 62

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -88

Aufgabe 19: -99

Aufgabe 20: 49

Aufgabe 21: 45

Aufgabe 22: 64

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -57

Aufgabe 26: -86

Aufgabe 27: 19

Aufgabe 28: 12