

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 5)^2 - 2^3 * 4] + [(-5 * 6) - (5 + 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 9) * [(2 + 6) - 2^2] - [(-7 + 3) * (4 - 6)] =$

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

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

Aufgabe 5. $[(3 - 9)^2 - 3^2 - 4] + [(-9 - 5) - (6 + 7)] =$

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

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

Aufgabe 13. $(2 - 7) + [(6 - 6) * 6^2] + [(3 - 2) - (4 : 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 9) - [(9 - 5) + 9^2] - [(5 + 2) + (8 : 7)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(2 + 6)^3 * [6^2 - (6 * 6)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 23. $(5^2 - 6) - [5 - (-3 + 9)] + (9 + 4) =$

Aufgabe 17. $(8 * 2) - [2 * (-2 * 2^3)] - (3 - 2) =$

Aufgabe 24. $(5 + 4) + [5 + (2 + 6)] - (4 * 9) =$

Aufgabe 18. $(4 - 9)^3 - [6^3 + (-6 - 6^3)] * (6 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(4 - 3)^2 * [3^3 * (-3 * 3^3)] * (6 + 5) =$

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

Aufgabe 21. $(5 + 4)^2 + [3^2 - (3 + 3)] * (8 - 6) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 9) + [2^3 * (-9 + 7)] - (9 : 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -27

Aufgabe 2: 65,5

Aufgabe 3: -97,25

Aufgabe 4: -51,729

Aufgabe 5: -4

Aufgabe 6: 75

Aufgabe 7: 24,5

Aufgabe 8: 65

Aufgabe 9: 21,8

Aufgabe 10: -28

Aufgabe 11: 30

Aufgabe 12: 71,5

Aufgabe 13: -6

Aufgabe 14: -76,143

Aufgabe 15: 91

Aufgabe 16: 4

Aufgabe 17: 47

Aufgabe 18: 99

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 55

Aufgabe 22: -61

Aufgabe 23: 33

Aufgabe 24: -14

Aufgabe 25: -7

Aufgabe 26: 53

Aufgabe 27: 26

Aufgabe 28: 19