

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 4)^3 * 4^2 * 2] * [(-4 - 3) - (7 - 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 7) - [(9 - 6) + 9] + [(-4 * 4) * (2 - 4)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 7) + [(2 - 7) - 2^2] - [(-9 * 3) * (4 : 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 7) - [(8 * 6) - 8] - [(-7 * 4) - (5 * 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 6) + [(4 * 8) + 4] - [(3 * 6) - (7 - 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 + 7) - [(3 * 8) - 3^2] * [(-3 * 2) + (5 : 5)] =$

Aufgabe 15. $(7 * 6) + [9^3 * (-9 + 9)] : (6 * 7) =$

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

Aufgabe 16. $(5 - 7)^3 - [3^3 * (-3 - 3^2)] : (3 + 6) =$

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

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

Aufgabe 24. $(6 - 6) * [6^3 * (-9 - 8)] + (2 + 7) =$

Aufgabe 18. $(4 + 2)^2 - [7^2 + (-7 - 7)] + (9 + 5) =$

Aufgabe 25. $(6^2 * 3) - [6^2 - (-4 + 5)] + (6 + 3) =$

Aufgabe 19. $(3 - 9)^3 + [6 + (6 + 6)] + (6 + 7) =$

Aufgabe 26. $(6^2 - 6) + [6 + (-4 - 2)] - (5 - 4) =$

Aufgabe 20. $(6 - 8)^3 + [5^2 - (-5 - 5)] + (4 + 9) =$

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

Aufgabe 21. $(6 - 7)^3 * [5 + (-5 + 5^3)] : (4 + 6) =$

Aufgabe 28. $(2 - 4) + [2 * (-8 + 3)] * (8 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 16
Aufgabe 3: 16
Aufgabe 4: 32
Aufgabe 5: 0
Aufgabe 6: 25
Aufgabe 7: 63
Aufgabe 8: 6
Aufgabe 9: 12
Aufgabe 10: 32
Aufgabe 11: 44
Aufgabe 12: 49
Aufgabe 13: 73
Aufgabe 14: 87
Aufgabe 15: 42
Aufgabe 16: 100
Aufgabe 17: 5
Aufgabe 18: 60
Aufgabe 19: 58
Aufgabe 20: 75
Aufgabe 21: 100
Aufgabe 22: 29
Aufgabe 23: 72
Aufgabe 24: 9
Aufgabe 25: 82
Aufgabe 26: 29
Aufgabe 27: 3
Aufgabe 28: 8