

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 - 7) * 8^2 * 5] * [(7 - 4) : (2 + 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 3. $[(5 * 3) * 5 - 7] * [(3 - 7) : (7 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 11. $(8 - 2) + [(3 - 6) * 3^3] - [(9 * 4) - (7 * 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(9 - 4) - [(4 * 3) + 4^3] * [(4 + 9) - (5 - 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 5) + [(7 + 3) - 7^2] - [(-4 + 8) - (2 * 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 6) * [(2 + 3) + 2^3] * [(-2 - 6) + (8 : 8)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 6)^3 * [2^2 + (-2 + 2^2)] - (8 - 3) =$

Aufgabe 22. $(4^3 - 8) - [4 - (9 - 2)] + (6 - 2) =$

Aufgabe 16. $(7 - 6) * [2^2 * (2 - 2^2)] * (4 * 2) =$

Aufgabe 23. $(4^3 + 8) - [4^3 - (-6 + 7)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 17. $(9 * 5) + [5 + (5 - 5^2)] - (9 + 5) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 3) + [2 - (-8 + 4)] + (2 * 6) =$

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

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

Aufgabe 19. $(9 - 6) - [8 - (8 - 8^2)] - (5 * 8) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 2) - [3^2 + (9 - 2)] - (7 + 7) =$

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

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

Aufgabe 21. $(7 - 5)^3 + [6^2 + (6 - 6^3)] + (6 + 7) =$

Aufgabe 28. $(6^2 - 4) - [6 - (4 - 8)] * (4 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 96
Aufgabe 2: 125
Aufgabe 3: 136
Aufgabe 4: -63
Aufgabe 5: -450
Aufgabe 6: -8
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 640
Aufgabe 9: 103
Aufgabe 10: -136
Aufgabe 11: -97
Aufgabe 12: -907
Aufgabe 13: -25
Aufgabe 14: -91
Aufgabe 15: 379
Aufgabe 16: -64
Aufgabe 17: 16
Aufgabe 18: -29
Aufgabe 19: -101
Aufgabe 20: 153
Aufgabe 21: -162
Aufgabe 22: 63
Aufgabe 23: 4
Aufgabe 24: 30
Aufgabe 25: -3
Aufgabe 26: -19
Aufgabe 27: 83
Aufgabe 28: -38