

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 * 5) - [(5 - 2) + 5^2] - [(-7 - 6) + (4 * 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 8) + [(9 - 9) + 9] * [(2 + 2) + (2 - 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 - 6) * [(7 * 6) - 7^2] + [(-6 + 9) * (5 * 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 7) - [(5 + 3) * 5] - [(-3 - 6) - (8 - 9)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 5) - [2^2 - (2 - 2)] - (2 : 6) =$

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

Aufgabe 16. $(4 * 8)^3 * [7^3 + (-7 * 7^2)] * (2 + 7) =$

Aufgabe 23. $(2 - 9) - [2 * (4 - 8)] : (8 : 9) =$

Aufgabe 17. $(2 - 7)^2 * [7^2 + (-7 + 7^3)] - (5 - 8) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 5) + [2 * (-5 + 5)] - (5 : 8) =$

Aufgabe 18. $(7 + 6)^2 * [7^2 * (7 - 7)] * (6 * 9) =$

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

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

Aufgabe 26. $(6 + 5) - [6^2 + (4 - 9)] + (9 * 3) =$

Aufgabe 20. $(9 - 7) + [4^3 + (4 - 4)] : (6 * 6) =$

Aufgabe 27. $(2 * 5) - [2^3 - (-6 - 4)] : (9 - 2) =$

Aufgabe 21. $(9 - 6) - [4^3 + (4 - 4^3)] - (6 : 5) =$

Aufgabe 28. $(5 * 6) - [5^2 + (8 - 3)] + (9 : 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: -5
Aufgabe 3: 4
Aufgabe 4: 8
Aufgabe 5: 10
Aufgabe 6: -9,25
Aufgabe 7: 3
Aufgabe 8: -9,4
Aufgabe 9: -9
Aufgabe 10: 0
Aufgabe 11: 3
Aufgabe 12: -10
Aufgabe 13: 9
Aufgabe 14: 3
Aufgabe 15: -3,333
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 3
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: -4
Aufgabe 20: 3,778
Aufgabe 21: -2,2
Aufgabe 22: 7,4
Aufgabe 23: 2
Aufgabe 24: 8,375
Aufgabe 25: -6
Aufgabe 26: 7
Aufgabe 27: 7,429
Aufgabe 28: 1,125