

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 - 6) * 8^2 * 4] * [(-6 + 6) : (7 + 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 - 8) - [(3 + 6) - 3^2] * [(2 * 8) : (3 - 5)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 3) * [(5 - 4) - 5] + [(9 - 4) * (8 : 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 - 9) + [(3 + 2) - 3] + [(-8 + 7) + (2 - 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 * 2) - [(8 * 9) - 8^2] + [(2 * 4) * (6 - 5)] =$

Aufgabe 15. $(7 - 3)^2 - [2 + (2 - 2^2)] * (8 : 5) =$

Aufgabe 22. $(6 - 9) * [6 - (2 * 5)] : (5 + 9) =$

Aufgabe 16. $(4 - 3)^3 * [3^3 - (3 - 3^2)] - (5 + 4) =$

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

Aufgabe 17. $(7 - 6)^3 + [6^3 + (-6 * 6)] : (6 * 9) =$

Aufgabe 24. $(4^2 + 4) + [4 - (-3 - 9)] - (3 * 9) =$

Aufgabe 18. $(2 + 2)^2 + [3^2 + (-3 * 3^3)] + (9 * 5) =$

Aufgabe 25. $(2 * 6) + [2^3 + (-2 * 9)] - (8 - 3) =$

Aufgabe 19. $(5 + 6) * [9^2 + (-9 * 9)] + (7 - 9) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 9) + [4^2 + (3 * 4)] - (6 * 7) =$

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

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

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 5
Aufgabe 3: 2,275
Aufgabe 4: 8
Aufgabe 5: 3
Aufgabe 6: -5
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 5
Aufgabe 9: -6
Aufgabe 10: 1
Aufgabe 11: 1
Aufgabe 12: -2
Aufgabe 13: -4
Aufgabe 14: 6
Aufgabe 15: 1
Aufgabe 16: -9
Aufgabe 17: 3,333
Aufgabe 18: -2
Aufgabe 19: -2
Aufgabe 20: 3
Aufgabe 21: 2,143
Aufgabe 22: 0,857
Aufgabe 23: -6,333
Aufgabe 24: 9
Aufgabe 25: -3
Aufgabe 26: -7
Aufgabe 27: 4
Aufgabe 28: -2,571