

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8. $(9 * 7) + [(2 * 8) + 2] * [(-8 + 3) + (5 - 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 6. $[(8 - 5)^2 + 8^3 + 8] + [(-5 * 4) * (7 : 2)] =$

Aufgabe 13. $(8 - 9) * [(9 * 7) - 9^2] * [(4 * 2) * (5 - 3)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 + 6) + [8^2 - (-8 * 8^2)] + (5 + 9) =$

Aufgabe 22. $(6 - 9) - [6 * (2 - 5)] : (6 - 3) =$

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

Aufgabe 23. $(2^2 * 5) * [2 * (7 * 4)] : (9 - 5) =$

Aufgabe 17. $(5 * 4)^2 - [4^3 + (-4 - 4)] + (8 + 4) =$

Aufgabe 24. $(5^2 * 8) + [5 * (4 + 2)] + (8 + 9) =$

Aufgabe 18. $(5 - 3)^3 + [5^3 + (5 * 5^2)] + (7 + 4) =$

Aufgabe 25. $(2^3 * 2) + [2^3 + (2 - 9)] + (5 + 7) =$

Aufgabe 19. $(5 * 3)^2 * [6 - (-6 - 6)] : (2 + 6) =$

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

Aufgabe 20. $(7 - 3)^2 + [6^2 + (6 + 6^3)] + (2 + 7) =$

Aufgabe 27. $(3 + 7) - [3^3 + (-2 * 4)] * (6 + 9) =$

Aufgabe 21. $(7 + 4)^2 - [8^3 - (-8 + 8)] - (3 * 3) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -162
Aufgabe 2: 30
Aufgabe 3: 146
Aufgabe 4: 23
Aufgabe 5: 742
Aufgabe 6: 459
Aufgabe 7: -283
Aufgabe 8: -9
Aufgabe 9: -129,094
Aufgabe 10: -25
Aufgabe 11: 112
Aufgabe 12: 133
Aufgabe 13: 288
Aufgabe 14: -72
Aufgabe 15: 602
Aufgabe 16: 366
Aufgabe 17: 212
Aufgabe 18: 253
Aufgabe 19: 729
Aufgabe 20: 276
Aufgabe 21: -377
Aufgabe 22: 3
Aufgabe 23: 280
Aufgabe 24: 247
Aufgabe 25: 29
Aufgabe 26: 0
Aufgabe 27: -275
Aufgabe 28: 20