

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 * 3) - 7^2 + 2] - [(-3 * 6) - (9 - 3)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(3 - 7) - [(6 * 6) * 6^2] * [(-8 + 7) : (5 * 3)] =$

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

Aufgabe 10. $(2 * 5) + [(8 + 3) - 8^2] + [(-2 * 4) - (5 : 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(9 * 4) - [(2 - 9) + 2^3] * [(9 + 4) * (8 - 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(2 + 3) + [7^3 - (-7 - 7^2)] * (3 - 4) =$

Aufgabe 22. $(8^2 + 9) - [8^2 * (-5 - 3)] + (7 + 6) =$

Aufgabe 16. $(3 * 9)^2 - [3^2 + (-3 + 3)] * (4 + 3) =$

Aufgabe 23. $(5^2 + 3) - [5 + (-2 * 3)] : (7 : 7) =$

Aufgabe 17. $(7 * 3) - [2 * (2 * 2^3)] : (6 + 2) =$

Aufgabe 24. $(3^2 * 9) + [3 + (-5 + 7)] * (3 + 3) =$

Aufgabe 18. $(3 - 9)^3 * [3^2 - (3 + 3)] + (4 : 2) =$

Aufgabe 25. $(7 - 2) - [7 - (3 * 4)] * (2 - 5) =$

Aufgabe 19. $(4 - 2)^2 + [6 - (-6 - 6^3)] * (6 - 3) =$

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

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

Aufgabe 27. $(2 + 8) * [2 + (3 + 2)] - (9 - 2) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: -4,833

Aufgabe 3: 598

Aufgabe 4: -572

Aufgabe 5: 354

Aufgabe 6: 154,667

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 56

Aufgabe 9: 82,4

Aufgabe 10: -52

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: -16

Aufgabe 13: -46

Aufgabe 14: -57

Aufgabe 15: -394

Aufgabe 16: 666

Aufgabe 17: 17

Aufgabe 18: 650

Aufgabe 19: 700

Aufgabe 20: 830

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 598

Aufgabe 23: 29

Aufgabe 24: 111

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: 286

Aufgabe 27: 63

Aufgabe 28: 201