

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 6)^3 - 6^2 + 4] * [(-6 + 6) * (4 + 9)] =$ Aufgabe 8. $(2 - 3) + [(5 - 4) * 5] - [(3 + 6) * (5 : 9)] =$

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

Aufgabe 3. $[(6 * 9) - 6^2 - 5] * [(-9 - 3) : (9 * 8)] =$ Aufgabe 10. $(3 - 9) + [(3 * 4) + 3] + [(7 + 3) : (9 + 6)] =$

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

Aufgabe 5. $[(2 - 4) - 2^2 - 4] + [(4 * 8) - (9 + 4)] =$ Aufgabe 12. $(3 + 4) - [(2 + 4) + 2] + [(-5 - 5) : (4 * 7)] =$

Aufgabe 6. $[(3 - 4)^2 * 3 - 3] * [(-4 * 8) : (5 : 9)] =$ Aufgabe 13. $(2 - 2) * [(6 * 8) * 6] + [(5 - 2) - (2 - 8)] =$

Aufgabe 7. $[(2 - 2) * 2^3 + 9] - [(2 + 7) : (5 : 7)] =$ Aufgabe 14. $(2 - 2) - [(7 * 9) + 7] * [(-8 + 8) : (9 : 5)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 3)^2 + [4^2 - (4 * 4)] : (5 + 6) =$

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

Aufgabe 16. $(7 - 5)^2 * [8 - (8 - 8)] : (4 + 7) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 8) + [6 + (-6 * 8)] + (3 - 5) =$

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

Aufgabe 24. $(5^2 - 8) - [5 + (7 * 3)] + (2 * 9) =$

Aufgabe 18. $(6 - 8) + [3 + (3 - 3^2)] - (8 - 3) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 8) - [2 + (-5 + 3)] * (2 + 2) =$

Aufgabe 19. $(4 - 7)^3 - [5^3 + (-5 * 5^2)] - (8 - 4) =$

Aufgabe 26. $(4^2 * 8) + [4^3 - (2 - 6)] * (6 - 8) =$

Aufgabe 20. $(6 - 7)^3 + [9 - (-9 - 9)] - (7 + 5) =$

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

Aufgabe 21. $(9 * 6)^2 * [2^2 - (2 + 2)] * (3 - 9) =$

Aufgabe 28. $(4 + 3) - [4^2 * (-4 + 5)] : (9 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: -3
Aufgabe 3: -2,167
Aufgabe 4: -1
Aufgabe 5: 9
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: -3,6
Aufgabe 8: -1
Aufgabe 9: -6,5
Aufgabe 10: 9,667
Aufgabe 11: -7,333
Aufgabe 12: -1,357
Aufgabe 13: 9
Aufgabe 14: 0
Aufgabe 15: 1
Aufgabe 16: 6,545
Aufgabe 17: 2
Aufgabe 18: -10
Aufgabe 19: 4
Aufgabe 20: 7
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: 0
Aufgabe 24: 9
Aufgabe 25: -4
Aufgabe 26: -8
Aufgabe 27: 1
Aufgabe 28: 5,933