

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 5)^3 - 7 + 5] - [(-5 + 4) - (5 - 8)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 + 4) - [(2 + 8) + 2^3] * [(5 - 6) : (2 - 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 * 2) - [(5 + 3) + 5] + [(6 - 6) * (2 + 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 6) - [(5 - 6) * 5] - [(7 * 6) - (4 : 7)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 3) + [(2 - 7) + 2^3] * [(-5 - 5) + (6 - 3)] =$

Aufgabe 15. $(2 - 4) * [4 + (4 * 4^2)] : (2 * 8) =$

Aufgabe 22. $(4 * 5) * [4 * (-7 + 7)] : (8 + 8) =$

Aufgabe 16. $(4 - 3)^2 - [7^2 * (7 - 7)] - (4 * 5) =$

Aufgabe 23. $(9 - 5) + [9 * (3 - 3)] : (4 + 3) =$

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

Aufgabe 24. $(2 + 6) + [2 * (6 + 5)] : (5 * 4) =$

Aufgabe 18. $(8 - 8)^2 - [9 * (9 - 9)] + (3 + 4) =$

Aufgabe 25. $(7 - 9) * [7 * (-7 - 5)] : (9 * 7) =$

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

Aufgabe 26. $(2^2 - 2) - [2^3 * (8 - 6)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 20. $(5 - 3)^2 + [2^2 - (-2 + 2)] - (6 - 2) =$

Aufgabe 27. $(2^2 - 4) - [2 * (-4 * 9)] : (5 * 7) =$

Aufgabe 21. $(9 - 2)^3 - [4^2 * (-4 + 4)] + (9 : 8) =$

Aufgabe 28. $(7 - 5) * [7 + (-5 - 2)] + (7 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 4
Aufgabe 2: -4
Aufgabe 3: 3
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 0,727
Aufgabe 6: 4,636
Aufgabe 7: -8
Aufgabe 8: -1,2
Aufgabe 9: -8
Aufgabe 10: -4
Aufgabe 11: -10
Aufgabe 12: 1
Aufgabe 13: 5,571
Aufgabe 14: -6
Aufgabe 15: -8,5
Aufgabe 16: -4
Aufgabe 17: -2
Aufgabe 18: 8
Aufgabe 19: -10
Aufgabe 20: 1
Aufgabe 21: -6,875
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: 4
Aufgabe 24: 9,1
Aufgabe 25: 2,667
Aufgabe 26: -7
Aufgabe 27: 2,057
Aufgabe 28: 2