

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 - 8) - [(6 - 3) - 6] - [(7 - 7) : (5 + 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 4) - [(6 - 5) * 6] + [(2 + 4) - (3 + 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(6 + 2) + [(6 - 5) - 6] - [(-6 * 5) + (4 * 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 16. $(3 + 7) - [2 - (2 - 2)] * (2 * 3) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 6)^2 + [4^2 - (4 * 4)] * (3 + 9) =$

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

Aufgabe 18. $(7 + 5)^3 * [4^2 * (4 - 4)] : (9 : 4) =$

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

Aufgabe 19. $(6 * 2) - [2 - (-2 * 2^3)] + (4 - 8) =$

Aufgabe 26. $(5 + 8) - [5^3 - (-8 - 8)] : (7 * 5) =$

Aufgabe 20. $(4 - 8) * [2^2 + (2 - 2)] + (3 + 8) =$

Aufgabe 27. $(8 + 5) + [8 - (8 + 2)] * (7 + 4) =$

Aufgabe 21. $(4 - 7)^2 * [8 - (-8 - 8^2)] : (9 * 9) =$

Aufgabe 28. $(9 - 3) - [9 * (-7 + 5)] : (4 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7
Aufgabe 2: 10
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 0
Aufgabe 6: 0,2
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 2,667
Aufgabe 9: -2,857
Aufgabe 10: -8,167
Aufgabe 11: -1
Aufgabe 12: -2
Aufgabe 13: 9
Aufgabe 14: 1
Aufgabe 15: 1
Aufgabe 16: -2
Aufgabe 17: 4
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: -10
Aufgabe 20: -5
Aufgabe 21: 0,988
Aufgabe 22: 3,476
Aufgabe 23: 1
Aufgabe 24: 6
Aufgabe 25: 5
Aufgabe 26: 8,971
Aufgabe 27: -9
Aufgabe 28: 7,125