

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 - 7) + [(2 * 6) + 2^2] - [(8 + 6) * (8 : 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(2 - 2) * [(8 * 9) * 8^2] * [(-4 - 8) + (2 + 4)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 8) * [2^3 - (2 - 2)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 22. $(3 * 2) + [3 + (-3 + 4)] : (8 + 5) =$

Aufgabe 16. $(4 - 6)^2 * [6^2 - (6 - 6)] * (6 : 5) =$

Aufgabe 23. $(6 - 4) - [6^2 - (-2 + 8)] : (4 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(2 + 4) - [2^2 + (-6 + 9)] - (8 - 3) =$

Aufgabe 19. $(6 - 3)^3 * [4 - (4 + 4^2)] * (3 : 5) =$

Aufgabe 26. $(6 - 4) + [6 + (-9 - 4)] : (5 + 7) =$

Aufgabe 20. $(3 * 6) - [7^3 + (7 - 7^2)] : (9 + 8) =$

Aufgabe 27. $(2 + 4) + [2^2 - (-4 - 8)] : (9 : 2) =$

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

Aufgabe 28. $(2^2 * 2) - [2^2 - (4 + 9)] - (3 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 1,333
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: -5,143
Aufgabe 4: 0,296
Aufgabe 5: -9,714
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 1,706
Aufgabe 9: 2
Aufgabe 10: 0
Aufgabe 11: 5
Aufgabe 12: -9
Aufgabe 13: -6,4
Aufgabe 14: 0
Aufgabe 15: -1
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: -8
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 9,6
Aufgabe 20: 0,294
Aufgabe 21: -1
Aufgabe 22: 6,308
Aufgabe 23: 0,5
Aufgabe 24: 10
Aufgabe 25: -6
Aufgabe 26: 1,417
Aufgabe 27: 9,556
Aufgabe 28: 7