

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 4. $[(6 * 8) - 6^2 - 6] - [(8 - 5) + (4 - 5)] =$ Aufgabe 11. $(5 - 4) + [(2 + 2) - 2^2] * [(4 * 4) * (4 * 7)] =$

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

Aufgabe 6. $[(4 * 5)^3 - 4 * 5] * [(5 - 5) * (7 - 5)] =$ Aufgabe 13. $(8 + 8) - [(2 - 5) + 2^2] * [(9 + 9) - (6 - 4)] =$

Aufgabe 7. $[(2 * 2) * 2 + 7] + [(-2 * 3) + (8 - 7)] =$ Aufgabe 14. $(4 - 5) + [(3 + 7) - 3] + [(-2 + 6) + (2 - 7)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 4)^3 * [2 * (2 - 2)] * (6 - 7) =$

Aufgabe 22. $(4^2 - 9) + [4 - (5 * 2)] * (7 : 7) =$

Aufgabe 16. $(3 * 2) - [4^2 - (4 + 4^2)] : (6 : 6) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 9)^2 * [9^3 - (9 - 9)] * (7 * 2) =$

Aufgabe 24. $(5 * 4) - [5^2 - (6 - 4)] + (8 + 5) =$

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

Aufgabe 25. $(7 - 9) * [7 + (5 + 5)] + (5 * 8) =$

Aufgabe 19. $(4 + 6) * [7 * (-7 + 7)] * (5 * 4) =$

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

Aufgabe 20. $(6 - 2) - [5 - (5 + 5)] - (9 : 3) =$

Aufgabe 27. $(3 + 5) + [3 - (9 + 2)] + (9 - 4) =$

Aufgabe 21. $(6 * 4)^2 * [4^2 + (-4 * 4)] : (2 : 2) =$

Aufgabe 28. $(7 * 2) * [7 * (-5 + 5)] + (8 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 8
Aufgabe 4: 4
Aufgabe 5: 8
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: 10
Aufgabe 8: 8
Aufgabe 9: 0
Aufgabe 10: 3
Aufgabe 11: 1
Aufgabe 12: 0
Aufgabe 13: 0
Aufgabe 14: 5
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 10
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 5
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 6
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 1
Aufgabe 23: 7
Aufgabe 24: 10
Aufgabe 25: 6
Aufgabe 26: 2
Aufgabe 27: 5
Aufgabe 28: 6