

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 8) * 4 + 7] - [(-8 - 3) - (9 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 + 8) + [(4 + 2) - 4^3] + [(6 * 6) - (4 - 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 4) * [(4 + 6) - 4] + [(8 - 2) : (9 * 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(4 - 7) - [(4 * 4) - 4^2] * [(-4 * 3) * (9 : 2)] =$

Aufgabe 15. $(9 - 5) + [6^3 - (-6 + 6^3)] + (5 * 7) =$

Aufgabe 22. $(9 - 5) + [9 + (-7 + 7)] + (2 - 7) =$

Aufgabe 16. $(6 + 6) * [3 + (-3 - 3^2)] + (9 * 9) =$

Aufgabe 23. $(8 * 7) + [8 - (-6 * 5)] * (8 - 7) =$

Aufgabe 17. $(8 + 9)^2 * [5^3 * (5 - 5)] : (9 + 5) =$

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

Aufgabe 18. $(4 - 6)^2 * [6^3 + (6 - 6^3)] - (3 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(7 + 5)^2 - [2 - (2 - 2^2)] - (6 - 5) =$

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

Aufgabe 21. $(8 + 4) - [2^3 + (2 + 2)] - (8 * 6) =$

Aufgabe 28. $(2^3 * 7) - [2 * (-6 - 3)] - (6 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3,8
Aufgabe 2: 67,333
Aufgabe 3: 15,857
Aufgabe 4: 52,429
Aufgabe 5: 30,813
Aufgabe 6: 35
Aufgabe 7: 35,867
Aufgabe 8: 36
Aufgabe 9: -20
Aufgabe 10: 25,185
Aufgabe 11: -3
Aufgabe 12: 0,222
Aufgabe 13: -15
Aufgabe 14: -3
Aufgabe 15: 45
Aufgabe 16: -27
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 5
Aufgabe 19: 15
Aufgabe 20: 44
Aufgabe 21: -48
Aufgabe 22: 8
Aufgabe 23: 94
Aufgabe 24: -20
Aufgabe 25: 38
Aufgabe 26: 87
Aufgabe 27: 0
Aufgabe 28: 76