

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 2) + [(3 * 7) + 3] + [(8 - 7) - (6 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(7 - 7) * [6^2 + (6 + 6^3)] + (9 - 4) =$

Aufgabe 22. $(3 + 3) - [3^2 * (7 + 4)] + (4 - 2) =$

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

Aufgabe 23. $(2^2 + 5) + [2 * (9 + 9)] * (8 : 8) =$

Aufgabe 17. $(8 - 7)^2 * [8^2 + (8 * 8)] - (7 * 8) =$

Aufgabe 24. $(7^2 - 4) + [7 + (-3 + 4)] + (3 + 7) =$

Aufgabe 18. $(7 - 8) - [9 - (9 - 9)] + (6 - 9) =$

Aufgabe 25. $(6^2 - 8) - [6 * (6 + 8)] - (6 + 5) =$

Aufgabe 19. $(5 - 7) - [9^3 + (-9 * 9^2)] - (2 * 7) =$

Aufgabe 26. $(4^3 + 7) + [4^2 - (-3 - 8)] - (8 * 7) =$

Aufgabe 20. $(5 - 3)^3 + [7^2 - (7 * 7)] : (6 + 6) =$

Aufgabe 27. $(2^3 * 8) + [2 - (-2 + 9)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 21. $(5 - 3) * [2 * (2 - 2)] : (9 + 3) =$

Aufgabe 28. $(5^2 + 7) + [5 * (4 - 5)] * (5 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -3

Aufgabe 2: -48,2

Aufgabe 3: -18

Aufgabe 4: -0,571

Aufgabe 5: 6,667

Aufgabe 6: 11

Aufgabe 7: -27

Aufgabe 8: -97

Aufgabe 9: -52,286

Aufgabe 10: 31,8

Aufgabe 11: 14,75

Aufgabe 12: 18

Aufgabe 13: -22

Aufgabe 14: 60

Aufgabe 15: 5

Aufgabe 16: 41

Aufgabe 17: 72

Aufgabe 18: -13

Aufgabe 19: -16

Aufgabe 20: -64

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -91

Aufgabe 23: 45

Aufgabe 24: 63

Aufgabe 25: -67

Aufgabe 26: 42

Aufgabe 27: 50

Aufgabe 28: -13