

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 8)^3 - 5 - 7] + [(-8 + 7) + (5 + 7)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 + 4) - [(3 + 6) * 3] + [(-9 + 9) * (4 - 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 * 7) - [(9 + 2) * 9] - [(-4 - 4) : (6 - 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 2)^2 + [5^2 + (5 - 5^2)] - (3 - 4) =$

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

Aufgabe 16. $(6 * 2) * [9^3 + (-9 * 9^2)] : (3 - 5) =$

Aufgabe 23. $(3 + 6) - [3^3 + (-6 - 4)] - (6 * 2) =$

Aufgabe 17. $(8 - 5) * [3 - (-3 + 3^2)] * (8 - 4) =$

Aufgabe 24. $(7^2 * 7) - [7^3 + (-8 + 6)] + (9 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(5^2 * 3) - [5^2 - (-5 - 3)] + (8 - 3) =$

Aufgabe 19. $(3 - 5)^2 * [8^3 + (-8 - 8^3)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 26. $(2^2 * 8) + [2^2 - (-4 * 3)] + (4 + 5) =$

Aufgabe 20. $(8 + 5)^2 + [2 - (2 * 2)] : (6 - 7) =$

Aufgabe 27. $(2 * 9) + [2^2 * (2 + 6)] + (3 + 4) =$

Aufgabe 21. $(3 - 7) * [8 - (8 - 8)] + (6 + 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -28

Aufgabe 2: 48

Aufgabe 3: 35

Aufgabe 4: 18,333

Aufgabe 5: 13,333

Aufgabe 6: 63

Aufgabe 7: 30,545

Aufgabe 8: 88

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: -56

Aufgabe 11: -14

Aufgabe 12: -41

Aufgabe 13: -7,5

Aufgabe 14: -47,5

Aufgabe 15: 15

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -36

Aufgabe 18: 34

Aufgabe 19: -70

Aufgabe 20: 51

Aufgabe 21: -18

Aufgabe 22: 14

Aufgabe 23: -20

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: 47

Aufgabe 26: 57

Aufgabe 27: 57

Aufgabe 28: 13