

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 6)^3 + 4 + 6] - [(6 + 8) * (7 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 * 4) - [(2 * 9) + 2^2] - [(2 - 3) - (7 * 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 9) + [(3 + 2) * 3^2] + [(-4 * 9) - (7 : 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 - 6) * [(2 + 9) - 2^2] * [(-4 - 8) + (8 + 7)] =$

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

Aufgabe 22. $(8 + 8) - [8^2 - (8 * 9)] : (2 - 4) =$

Aufgabe 16. $(8 + 5) + [2^2 * (-2 + 2)] - (5 * 5) =$

Aufgabe 23. $(2^2 - 2) + [2^3 - (3 + 4)] * (8 + 4) =$

Aufgabe 17. $(5 - 7)^2 + [8^3 + (8 - 8^3)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 9) + [2 - (-8 + 8)] + (4 + 5) =$

Aufgabe 18. $(5 - 8) + [4^2 - (-4 + 4^2)] - (9 + 8) =$

Aufgabe 25. $(5 * 7) - [5 - (3 - 3)] - (2 + 7) =$

Aufgabe 19. $(2 + 2) - [8^2 - (-8 - 8)] + (6 - 5) =$

Aufgabe 26. $(2 * 4) * [2^3 - (5 + 8)] + (5 * 7) =$

Aufgabe 20. $(2 * 8) - [2^3 * (2 + 2)] : (2 - 4) =$

Aufgabe 27. $(8 - 6) + [8^2 - (8 * 7)] - (5 + 9) =$

Aufgabe 21. $(3 - 9)^2 + [4 + (-4 * 4)] + (2 * 2) =$

Aufgabe 28. $(4 + 3) + [4 + (9 + 5)] - (8 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -17,6

Aufgabe 2: -7,313

Aufgabe 3: 30

Aufgabe 4: 12

Aufgabe 5: 48,4

Aufgabe 6: 91

Aufgabe 7: 11,333

Aufgabe 8: 2

Aufgabe 9: 84

Aufgabe 10: -23

Aufgabe 11: 58

Aufgabe 12: 6,833

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: 21

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: -12

Aufgabe 17: -7

Aufgabe 18: -16

Aufgabe 19: -75

Aufgabe 20: 32

Aufgabe 21: 17

Aufgabe 22: 12

Aufgabe 23: 14

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: 21

Aufgabe 26: -5

Aufgabe 27: -4

Aufgabe 28: 23