

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 - 3) * [(5 * 7) + 5] + [(-5 - 6) + (4 * 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 9) * [(5 * 5) - 5^2] - [(-5 + 4) : (4 : 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 + 6) + [(6 + 9) + 6] + [(7 + 8) - (2 - 8)] =$

Aufgabe 15. $(5 - 7) + [2^2 + (2 - 2^2)] * (6 + 8) =$

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

Aufgabe 16. $(5 - 4) + [2 * (-2 * 2^2)] - (7 * 2) =$

Aufgabe 23. $(6 - 6) * [6 - (-3 * 4)] : (3 * 7) =$

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

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

Aufgabe 18. $(4 - 9) - [8^2 * (8 - 8)] : (7 - 6) =$

Aufgabe 25. $(6^2 - 5) - [6^2 - (6 - 3)] + (8 * 9) =$

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

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

Aufgabe 20. $(7 + 8) + [3 + (3 * 3^2)] + (9 - 6) =$

Aufgabe 27. $(8 * 6) + [8^3 * (-8 + 8)] - (5 * 8) =$

Aufgabe 21. $(2 + 8)^2 + [3^2 * (-3 - 3^2)] * (9 - 7) =$

Aufgabe 28. $(2^3 * 7) + [2 - (-7 - 2)] - (9 * 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 10,091

Aufgabe 2: -71

Aufgabe 3: 16

Aufgabe 4: 69,286

Aufgabe 5: 10

Aufgabe 6: -70

Aufgabe 7: 35,889

Aufgabe 8: 61,5

Aufgabe 9: -2

Aufgabe 10: -15

Aufgabe 11: 41

Aufgabe 12: 1,75

Aufgabe 13: 12

Aufgabe 14: 51

Aufgabe 15: 26

Aufgabe 16: -29

Aufgabe 17: -72

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: 48

Aufgabe 21: -95

Aufgabe 22: -34

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 82

Aufgabe 25: 70

Aufgabe 26: -39

Aufgabe 27: 8

Aufgabe 28: -14