

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 * 7) - 4 * 6] - [(-7 - 7) + (8 * 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 7) - [(8 * 5) - 8] + [(2 * 5) + (2 * 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 * 3) - [(5 * 9) - 5] - [(-3 * 8) : (2 : 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 + 3) * [(7 + 5) - 7] * [(9 * 4) - (9 * 4)] =$

Aufgabe 15. $(6 + 6)^2 - [4^3 - (-4 - 4^2)] - (8 - 4) =$

Aufgabe 22. $(3^3 + 9) - [3^3 - (-9 * 2)] + (5 + 8) =$

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

Aufgabe 23. $(6 + 2) - [6 - (-2 + 6)] * (8 - 7) =$

Aufgabe 17. $(3 - 3)^2 + [6 + (6 - 6^2)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 24. $(4^3 - 6) - [4^3 - (-3 - 5)] - (9 * 5) =$

Aufgabe 18. $(7 + 5)^2 - [6 + (-6 + 6^2)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 25. $(2^2 * 8) * [2 - (-3 - 3)] : (3 - 7) =$

Aufgabe 19. $(6 + 6) - [3 - (3 * 3)] - (8 - 3) =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 6) - [2 - (7 * 5)] * (6 - 7) =$

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

Aufgabe 27. $(3^3 - 7) * [3 - (-6 * 2)] : (7 + 3) =$

Aufgabe 21. $(5 - 3)^3 + [3^2 + (3 + 3^2)] + (7 * 2) =$

Aufgabe 28. $(4^2 + 7) - [4 + (-7 + 7)] : (4 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: 70,571

Aufgabe 3: -1,556

Aufgabe 4: 38

Aufgabe 5: 86

Aufgabe 6: 11,8

Aufgabe 7: -6

Aufgabe 8: -58,5

Aufgabe 9: 20,4

Aufgabe 10: -2

Aufgabe 11: -31,958

Aufgabe 12: 20

Aufgabe 13: -55

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 12

Aufgabe 16: -76

Aufgabe 17: -20

Aufgabe 18: 100

Aufgabe 19: 13

Aufgabe 20: -72

Aufgabe 21: 35

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: -59

Aufgabe 25: -64

Aufgabe 26: -35

Aufgabe 27: 30

Aufgabe 28: 19