

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 * 6)^2 - 4^3 + 5] - [(6 * 3) - (9 * 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 5) + [(7 + 8) * 7] - [(-3 - 9) * (7 * 3)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 7) + [(8 * 6) - 8^3] + [(-4 - 7) - (3 : 5)] =$

Aufgabe 5. $[(4 * 6)^2 - 4^2 - 8] + [(6 + 9) * (2 : 7)] =$

Aufgabe 12. $(4 - 2) * [(2 + 8) + 2] - [(-5 - 5) : (3 : 6)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 4) + [(9 + 3) + 9] + [(-8 - 4) + (3 + 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(3^2 - 8) - [3^3 - (2 * 7)] - (4 + 2) =$

Aufgabe 16. $(8 + 2) + [4^2 + (-4 * 4^2)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 23. $(5 - 3) + [5^2 * (2 + 5)] - (7 * 5) =$

Aufgabe 17. $(5 + 6) - [7 + (7 - 7)] - (6 * 5) =$

Aufgabe 24. $(3^3 - 9) * [3^3 - (9 + 3)] : (3 - 2) =$

Aufgabe 18. $(8 + 5)^2 + [6 + (6 + 6^3)] - (6 - 3) =$

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

Aufgabe 19. $(4 - 2)^2 * [4 * (4 + 4^2)] - (5 + 6) =$

Aufgabe 26. $(6^3 + 3) - [6^2 - (-8 - 6)] : (2 + 3) =$

Aufgabe 20. $(6 + 5) + [2^3 - (2 + 2^3)] - (9 + 9) =$

Aufgabe 27. $(4 + 9) - [4 + (4 - 9)] : (6 : 6) =$

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

Aufgabe 28. $(2^2 * 5) + [2^2 + (8 * 3)] + (2 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 580

Aufgabe 2: 35,6

Aufgabe 3: 416

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: 556,286

Aufgabe 6: -613

Aufgabe 7: -351,5

Aufgabe 8: -430,6

Aufgabe 9: -72,3

Aufgabe 10: 372

Aufgabe 11: -480,6

Aufgabe 12: 44

Aufgabe 13: 22

Aufgabe 14: -210

Aufgabe 15: -483

Aufgabe 16: -14

Aufgabe 17: -26

Aufgabe 18: 346

Aufgabe 19: 309

Aufgabe 20: -9

Aufgabe 21: 307

Aufgabe 22: -18

Aufgabe 23: 142

Aufgabe 24: 270

Aufgabe 25: 16

Aufgabe 26: 209

Aufgabe 27: 14

Aufgabe 28: 43