

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 3)^2 - 6^2 + 4] + [(-3 + 8) - (7 - 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 6) - [(4 + 4) + 4^2] + [(-7 + 7) + (4 - 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 6) + [(2 + 9) * 2] - [(-5 - 7) + (2 + 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 * 3) - [(3 * 4) * 3] * [(8 - 7) * (2 : 9)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(3 * 2)^3 - [2 * (-2 * 2^2)] - (9 + 8) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 5) + [3^3 * (3 - 2)] - (6 : 2) =$

Aufgabe 16. $(4 - 8) * [7 + (7 + 7^2)] * (6 - 8) =$

Aufgabe 23. $(7 - 5) * [7 + (-7 - 7)] - (6 - 2) =$

Aufgabe 17. $(2 - 8)^3 * [9^3 + (9 * 9)] + (5 + 4) =$

Aufgabe 24. $(7 + 7) + [7^3 + (-4 - 9)] - (3 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(8^3 + 9) - [8^2 - (-5 * 9)] + (7 * 6) =$

Aufgabe 19. $(2 * 6) - [3 + (-3 * 3)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 26. $(4^3 + 6) + [4^3 * (2 + 5)] - (3 * 8) =$

Aufgabe 20. $(4 + 4)^2 - [4^2 * (4 - 4^2)] + (2 - 5) =$

Aufgabe 27. $(9 - 7) * [9^2 + (3 + 7)] : (2 - 4) =$

Aufgabe 21. $(5 + 9)^2 + [6^3 - (6 - 6)] - (9 * 5) =$

Aufgabe 28. $(3^3 * 6) - [3^2 * (-3 - 9)] + (4 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -21

Aufgabe 2: 162,857

Aufgabe 3: 1

Aufgabe 4: 119,7

Aufgabe 5: 25

Aufgabe 6: 5,357

Aufgabe 7: -87

Aufgabe 8: 661,111

Aufgabe 9: 891

Aufgabe 10: -25

Aufgabe 11: 43

Aufgabe 12: 49

Aufgabe 13: 10

Aufgabe 14: 63

Aufgabe 15: 63

Aufgabe 16: 504

Aufgabe 17: -801

Aufgabe 18: -486

Aufgabe 19: 20

Aufgabe 20: 253

Aufgabe 21: 396

Aufgabe 22: 28

Aufgabe 23: -18

Aufgabe 24: 346

Aufgabe 25: 454

Aufgabe 26: 494

Aufgabe 27: -91

Aufgabe 28: 265