

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 + 5)^2 - 4^3 + 6] + [(-5 + 4) + (6 + 5)] =$ Aufgabe 8. $(8 * 8) + [(6 * 3) + 6^3] * [(9 + 4) : (2 * 2)] =$

Aufgabe 2. $[(5 - 3)^2 + 5 * 7] * [(-3 - 5) - (4 + 3)] =$ Aufgabe 9. $(2 - 6) * [(3 + 6) + 3] + [(5 * 8) + (8 : 3)] =$

Aufgabe 3. $[(7 - 2)^2 - 7^3 + 8] - [(-2 + 4) + (5 * 3)] =$ Aufgabe 10. $(7 * 3) + [(8 * 4) + 8] + [(-9 * 6) * (9 - 8)] =$

Aufgabe 4. $[(7 + 3)^3 - 7 + 6] * [(3 - 3) - (3 : 7)] =$ Aufgabe 11. $(7 - 9) * [(3 - 7) - 3^3] * [(3 - 9) + (8 - 9)] =$

Aufgabe 5. $[(9 - 9) - 9^3 + 9] + [(-9 * 9) - (9 - 7)] =$ Aufgabe 12. $(5 * 8) - [(5 + 7) + 5] - [(9 - 4) * (7 * 5)] =$

Aufgabe 6. $[(3 - 8) - 3^2 - 6] * [(-8 - 7) : (9 : 7)] =$ Aufgabe 13. $(9 + 2) - [(5 * 9) - 5] * [(7 - 9) - (5 + 4)] =$

Aufgabe 7. $[(2 * 9) + 2^2 - 3] + [(-9 - 3) : (9 - 4)] =$ Aufgabe 14. $(2 * 9) + [(5 + 6) * 5^2] - [(-6 * 8) - (6 - 9)] =$

Aufgabe 15. $(3 + 2) - [5 * (5 + 5)] * (6 * 3) =$

Aufgabe 22. $(2^3 + 9) * [2^3 + (-4 - 7)] + (9 * 2) =$

Aufgabe 16. $(9 - 3)^2 - [3^3 * (3 - 3)] * (9 + 4) =$

Aufgabe 23. $(6^3 - 9) + [6^3 + (-2 + 4)] - (9 - 2) =$

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

Aufgabe 24. $(7^2 + 4) - [7^2 + (9 + 3)] * (5 - 9) =$

Aufgabe 18. $(3 - 2) - [4^3 - (-4 + 4^2)] * (9 + 8) =$

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

Aufgabe 19. $(2 + 7) - [3^3 - (-3 * 3)] : (2 - 4) =$

Aufgabe 26. $(7^3 + 9) + [7^2 - (-8 + 9)] * (9 - 7) =$

Aufgabe 20. $(7 - 9) + [9 - (-9 + 9^3)] + (6 + 4) =$

Aufgabe 27. $(8^2 - 9) * [8 * (-2 + 3)] - (9 * 6) =$

Aufgabe 21. $(5 - 4)^2 + [5 - (-5 + 5^3)] + (5 * 3) =$

Aufgabe 28. $(5^3 - 4) - [5 + (-6 + 3)] * (2 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 33
- Aufgabe 2: -585
- Aufgabe 3: -327
- Aufgabe 4: -428,143
- Aufgabe 5: -803
- Aufgabe 6: 233,333
- Aufgabe 7: 16,6
- Aufgabe 8: 824,5
- Aufgabe 9: -5,333
- Aufgabe 10: 7
- Aufgabe 11: -434
- Aufgabe 12: -152
- Aufgabe 13: 451
- Aufgabe 14: 338
- Aufgabe 15: -895
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 4
- Aufgabe 18: -883
- Aufgabe 19: 27
- Aufgabe 20: -703
- Aufgabe 21: -99
- Aufgabe 22: -33
- Aufgabe 23: 418
- Aufgabe 24: 297
- Aufgabe 25: 6
- Aufgabe 26: 448
- Aufgabe 27: 386
- Aufgabe 28: 105