

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(5 - 5) + [(7 + 8) * 7^2] - [(-7 + 6) - (6 : 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 7) + [(5 * 4) + 5] - [(4 * 4) + (6 * 6)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(5 + 6)^3 + [7^2 + (-7 * 7^3)] - (3 * 9) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 7)^3 * [7 + (-7 * 7)] : (5 * 7) =$

Aufgabe 23. $(6^2 - 6) + [6^2 - (4 * 5)] - (3 - 6) =$

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

Aufgabe 24. $(2^3 - 9) - [2^2 + (4 + 6)] * (3 - 4) =$

Aufgabe 18. $(3 * 7)^2 + [3 + (-3 - 3^2)] + (7 * 9) =$

Aufgabe 25. $(4^3 * 3) - [4^3 * (9 + 3)] + (8 - 7) =$

Aufgabe 19. $(3 * 7) - [6 + (6 - 6^3)] + (3 - 4) =$

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

Aufgabe 20. $(3 - 8) + [5^2 + (-5 + 5^3)] + (8 : 2) =$

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

Aufgabe 21. $(2 + 4) + [6^3 * (6 - 6)] - (3 + 9) =$

Aufgabe 28. $(2 - 9) * [2 + (-8 - 7)] - (4 - 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -0,325
- Aufgabe 2: -19
- Aufgabe 3: 4
- Aufgabe 4: -12,833
- Aufgabe 5: -51
- Aufgabe 6: 24,125
- Aufgabe 7: 87,667
- Aufgabe 8: 220
- Aufgabe 9: -147
- Aufgabe 10: -865,667
- Aufgabe 11: -6,143
- Aufgabe 12: 736,75
- Aufgabe 13: -29
- Aufgabe 14: -83
- Aufgabe 15: -182
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: -5
- Aufgabe 18: 495
- Aufgabe 19: 224
- Aufgabe 20: 144
- Aufgabe 21: -6
- Aufgabe 22: 528
- Aufgabe 23: 49
- Aufgabe 24: 13
- Aufgabe 25: -575
- Aufgabe 26: 6
- Aufgabe 27: 614
- Aufgabe 28: 92