

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 3) + [(2 - 4) - 2^2] - [(-2 - 7) : (2 - 6)] =$

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

Aufgabe 11. $(9 - 7) - [(6 - 5) + 6] - [(4 - 7) * (6 : 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 * 3) - [(2 + 3) * 2] + [(-9 - 7) : (4 + 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(7 + 6) - [2 * (2 + 2^3)] : (8 : 9) =$

Aufgabe 22. $(5 - 6) * [5 + (-7 + 7)] : (9 : 6) =$

Aufgabe 16. $(8 - 9)^3 * [5^2 - (5 * 5)] + (7 + 3) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 8) * [2 - (-2 * 2^3)] : (8 + 7) =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 6) + [3^3 + (-5 + 8)] : (4 * 4) =$

Aufgabe 18. $(7 - 7)^3 + [7^2 - (-7 - 7^2)] : (5 + 9) =$

Aufgabe 25. $(2 - 6) - [2^3 - (-9 - 5)] : (4 - 9) =$

Aufgabe 19. $(6 - 8) - [5^3 - (5 * 5^2)] : (5 - 7) =$

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

Aufgabe 20. $(7 - 5)^2 * [9^3 - (9 * 9^2)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 27. $(8 + 9) - [8 - (4 - 9)] + (9 : 9) =$

Aufgabe 21. $(4 - 3)^2 * [4^3 - (-4 - 4)] - (9 * 7) =$

Aufgabe 28. $(2 - 5) * [2^2 + (-7 + 6)] : (4 : 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5
- Aufgabe 2: 4,2
- Aufgabe 3: 4,833
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: -3
- Aufgabe 6: -3
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: -8,016
- Aufgabe 9: -1,5
- Aufgabe 10: -3,25
- Aufgabe 11: 4
- Aufgabe 12: 8,333
- Aufgabe 13: -2
- Aufgabe 14: -5,5
- Aufgabe 15: -9,5
- Aufgabe 16: 10
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 7,5
- Aufgabe 19: -2
- Aufgabe 20: 4
- Aufgabe 21: 9
- Aufgabe 22: -3,333
- Aufgabe 23: 9,2
- Aufgabe 24: 4,875
- Aufgabe 25: 0,4
- Aufgabe 26: -6,4
- Aufgabe 27: 5
- Aufgabe 28: -4,5