

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(3 - 5)^2 * [5 * (-5 - 5)] : (3 : 8) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 6) - [3^2 + (-9 - 3)] * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 23. $(2 - 6) - [2^3 + (-9 * 2)] : (8 + 6) =$

Aufgabe 17. $(9 - 6) - [4^2 - (4 - 4^2)] : (8 * 7) =$

Aufgabe 24. $(8 + 3) - [8 + (2 + 9)] : (6 : 5) =$

Aufgabe 18. $(6 - 2) - [2 * (-2 + 2)] : (7 + 8) =$

Aufgabe 25. $(4 - 3) - [4^2 - (5 - 8)] + (5 + 4) =$

Aufgabe 19. $(3 - 4)^3 + [6^2 - (6 * 6)] * (6 : 7) =$

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

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

Aufgabe 27. $(2^2 * 7) + [2 * (-5 - 7)] + (4 : 3) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 - 7) * [4 + (-4 * 3)] : (8 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 6,25
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: 0,769
- Aufgabe 4: 3,02
- Aufgabe 5: 2
- Aufgabe 6: -0,6
- Aufgabe 7: 2,5
- Aufgabe 8: 7
- Aufgabe 9: 0,444
- Aufgabe 10: 6
- Aufgabe 11: -0,857
- Aufgabe 12: -7
- Aufgabe 13: -10
- Aufgabe 14: -7
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: -3,4
- Aufgabe 17: 2,5
- Aufgabe 18: 4
- Aufgabe 19: -8
- Aufgabe 20: 3
- Aufgabe 21: -7
- Aufgabe 22: 9
- Aufgabe 23: -3,286
- Aufgabe 24: -4,833
- Aufgabe 25: -9
- Aufgabe 26: -8,063
- Aufgabe 27: 5,333
- Aufgabe 28: -6