

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 2) + 5 * 2] - [(2 * 5) + (3 : 7)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(5 + 4) - [(3 - 6) - 3^3] * [(-9 + 8) - (3 - 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 5)^2 - [2^3 + (-2 - 2^2)] - (5 - 4) =$

Aufgabe 22. $(7 * 2) - [7 - (-9 * 3)] + (8 + 6) =$

Aufgabe 16. $(3 - 2)^2 + [4 * (-4 + 4^2)] : (5 * 5) =$

Aufgabe 23. $(5^3 - 2) - [5^3 - (6 - 3)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 17. $(5 - 2) + [6^2 + (6 * 6)] : (9 + 9) =$

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

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

Aufgabe 25. $(5 - 4) + [5 * (5 - 4)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 19. $(2 - 9) + [7^3 - (-7 + 7)] : (8 * 5) =$

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

Aufgabe 20. $(6 - 2)^3 * [9^3 * (-9 + 9)] : (3 * 4) =$

Aufgabe 27. $(6 - 6) + [6 - (-9 + 3)] : (7 + 2) =$

Aufgabe 21. $(8 * 5)^2 * [6 * (6 - 6)] + (9 : 3) =$

Aufgabe 28. $(3 + 6) - [3^2 + (3 * 4)] : (9 + 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 2,571
- Aufgabe 2: 7,5
- Aufgabe 3: 2,2
- Aufgabe 4: 7,286
- Aufgabe 5: -8
- Aufgabe 6: 3,5
- Aufgabe 7: 6
- Aufgabe 8: 3,091
- Aufgabe 9: 6
- Aufgabe 10: 5
- Aufgabe 11: -2
- Aufgabe 12: 9
- Aufgabe 13: -3,571
- Aufgabe 14: 4
- Aufgabe 15: 6
- Aufgabe 16: 5,92
- Aufgabe 17: 7
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 1,575
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 3
- Aufgabe 22: -6
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: -3
- Aufgabe 25: -4
- Aufgabe 26: -7,143
- Aufgabe 27: 1,333
- Aufgabe 28: 7,5