

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 * 8) - [(6 * 2) + 6] - [(-9 - 8) + (6 + 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 - 3) - [(8 - 8) * 8^2] - [(-8 - 5) : (3 + 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 * 6) - [(2 + 9) * 2^2] + [(-9 - 9) + (7 * 6)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 8)^2 - [4^2 + (-4 - 4^2)] * (5 + 9) =$

Aufgabe 22. $(4^2 * 7) + [4^2 - (7 + 8)] + (2 + 9) =$

Aufgabe 16. $(6 - 8) + [9^2 + (-9 - 9)] - (6 - 5) =$

Aufgabe 23. $(6 - 9) * [6^2 + (7 - 9)] - (2 - 9) =$

Aufgabe 17. $(7 + 2)^2 + [9 - (9 * 9^2)] - (3 * 3) =$

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

Aufgabe 18. $(8 * 4)^2 + [3^2 + (-3 - 3^2)] * (7 + 7) =$

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

Aufgabe 19. $(8 + 3) + [6^2 * (-6 - 6^2)] : (2 - 9) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 7) - [4^2 * (-2 * 3)] - (2 - 6) =$

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

Aufgabe 27. $(3^2 - 3) * [3 + (-5 + 9)] * (6 - 8) =$

Aufgabe 21. $(8 * 9) * [2^2 + (-2 * 2^2)] + (2 + 4) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0,8
- Aufgabe 2: 19,4
- Aufgabe 3: -159
- Aufgabe 4: 234
- Aufgabe 5: -477,417
- Aufgabe 6: 58,2
- Aufgabe 7: 27,286
- Aufgabe 8: -106
- Aufgabe 9: 98
- Aufgabe 10: 51
- Aufgabe 11: -26
- Aufgabe 12: 2,857
- Aufgabe 13: -174
- Aufgabe 14: 16
- Aufgabe 15: 72
- Aufgabe 16: 60
- Aufgabe 17: -608
- Aufgabe 18: 102
- Aufgabe 19: 227
- Aufgabe 20: -151
- Aufgabe 21: -282
- Aufgabe 22: 124
- Aufgabe 23: -95
- Aufgabe 24: 114
- Aufgabe 25: 0
- Aufgabe 26: 109
- Aufgabe 27: -84
- Aufgabe 28: -5