

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 * 8)^2 + 9^2 * 7] * [(8 - 8) * (2 + 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 - 6) + [(4 - 4) - 4^2] * [(4 - 3) : (3 * 7)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 8) - [(8 - 3) - 8] - [(-8 - 8) * (6 - 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 8) - [(2 * 9) + 2^3] * [(9 + 6) : (9 * 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(2^2 + 5) - [2^2 + (-5 + 7)] + (6 - 5) =$

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

Aufgabe 23. $(7^3 + 7) * [7^3 * (8 - 8)] * (7 - 2) =$

Aufgabe 17. $(6 - 6) * [7^3 * (-7 + 7^2)] * (7 : 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 3) + [2^2 + (6 - 7)] - (8 - 5) =$

Aufgabe 18. $(6 - 4) - [2 * (2 - 2^2)] * (4 : 5) =$

Aufgabe 25. $(2^3 + 4) - [2 - (-9 * 2)] - (2 : 8) =$

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

Aufgabe 26. $(4 + 8) - [4 * (6 - 3)] + (6 - 9) =$

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

Aufgabe 27. $(2^2 - 5) * [2 - (-7 * 5)] : (9 - 4) =$

Aufgabe 21. $(8 - 4)^3 - [3 - (3 + 3^2)] : (9 - 3) =$

Aufgabe 28. $(6^2 + 8) - [6^2 - (-3 - 7)] + (3 : 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 8,571
- Aufgabe 3: -8
- Aufgabe 4: -10
- Aufgabe 5: 0
- Aufgabe 6: -2
- Aufgabe 7: 3
- Aufgabe 8: -1
- Aufgabe 9: 8,864
- Aufgabe 10: -2
- Aufgabe 11: -4,762
- Aufgabe 12: 2
- Aufgabe 13: 1,333
- Aufgabe 14: 2
- Aufgabe 15: 6,5
- Aufgabe 16: 3
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 5,2
- Aufgabe 19: -4
- Aufgabe 20: 1
- Aufgabe 21: 2,5
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 7
- Aufgabe 25: -8,25
- Aufgabe 26: -3
- Aufgabe 27: -7,4
- Aufgabe 28: -1,625