

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 2)^2 + 4 + 3] + [(-2 * 8) + (7 : 4)] =$

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

Aufgabe 2. $[(4 - 4)^3 * 4^3 - 7] + [(-4 + 8) : (5 - 9)] =$

Aufgabe 9. $(9 - 8) - [(3 * 4) + 3^2] + [(7 * 4) + (6 - 5)] =$

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

Aufgabe 10. $(7 - 6) - [(4 - 6) * 4] + [(-7 - 4) - (5 : 3)] =$

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

Aufgabe 11. $(9 + 8) - [(2 * 7) + 2^2] - [(-4 + 3) - (2 - 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 3) * [(3 + 6) - 3^2] * [(3 - 9) : (5 : 6)] =$

Aufgabe 6. $[(3 - 4)^2 - 3 + 2] + [(4 - 9) - (8 : 8)] =$

Aufgabe 13. $(5 - 4) - [(7 * 8) - 7^2] - [(5 - 8) + (3 - 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(2 * 2) + [2 + (-4 * 5)] : (7 * 5) =$

Aufgabe 16. $(5 + 4) - [2^3 + (-2 - 2^2)] - (5 - 8) =$

Aufgabe 23. $(3 - 4) + [3^3 + (-6 - 6)] - (7 + 4) =$

Aufgabe 17. $(6 - 6)^2 + [3^2 + (-3 * 3)] * (4 * 2) =$

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

Aufgabe 18. $(3 + 4) + [6 + (-6 * 6)] : (7 * 3) =$

Aufgabe 25. $(4^2 + 2) + [4^2 * (-4 * 6)] : (9 + 8) =$

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

Aufgabe 26. $(2 + 5) + [2 + (3 - 7)] : (6 : 4) =$

Aufgabe 20. $(7 - 6)^3 * [7^3 + (-7 - 7^2)] : (9 * 5) =$

Aufgabe 27. $(3 + 7) - [3^3 * (6 - 5)] + (5 + 3) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: -3,25
- Aufgabe 2: -8
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: -2,692
- Aufgabe 5: 0
- Aufgabe 6: -6
- Aufgabe 7: 3,5
- Aufgabe 8: 2
- Aufgabe 9: 9
- Aufgabe 10: -3,667
- Aufgabe 11: -7
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 0
- Aufgabe 14: 3
- Aufgabe 15: 5
- Aufgabe 16: 10
- Aufgabe 17: 9
- Aufgabe 18: 5,571
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: -6,378
- Aufgabe 21: 1
- Aufgabe 22: 3,486
- Aufgabe 23: 3
- Aufgabe 24: -3
- Aufgabe 25: -4,588
- Aufgabe 26: 5,667
- Aufgabe 27: -9
- Aufgabe 28: -4