

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 - 5) + [(2 + 8) - 2^2] * [(5 + 9) : (4 : 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 8) - [(2 * 7) + 2] + [(-3 + 7) + (8 : 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 - 9) + [(4 - 9) - 4^2] + [(-7 - 7) - (8 + 8)] =$

Aufgabe 15. $(5 + 7)^2 - [2^3 + (-2 - 2^2)] - (8 - 9) =$

Aufgabe 22. $(7^2 - 9) - [7 * (4 - 4)] + (9 - 3) =$

Aufgabe 16. $(5 - 5)^3 * [5^2 + (-5 + 5)] * (6 * 7) =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 2) - [2 - (8 - 5)] * (3 * 2) =$

Aufgabe 17. $(6 + 6)^2 * [6^3 - (-6 + 6^3)] : (9 + 9) =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 7) + [2^3 - (6 + 4)] + (6 - 3) =$

Aufgabe 18. $(4 * 9) * [3 - (-3 + 3^2)] + (8 + 6) =$

Aufgabe 25. $(5 - 7) - [5 + (8 + 6)] * (8 : 4) =$

Aufgabe 19. $(2 - 6) - [8^2 + (8 - 8)] + (8 - 4) =$

Aufgabe 26. $(2 * 3) - [2^3 + (9 - 8)] * (6 + 4) =$

Aufgabe 20. $(4 * 8) + [4^2 - (4 - 4^2)] - (3 - 6) =$

Aufgabe 27. $(8^2 + 6) + [8 * (-4 + 6)] - (2 - 4) =$

Aufgabe 21. $(8 + 2)^2 - [7 - (-7 + 7)] * (3 - 5) =$

Aufgabe 28. $(2 - 4) + [2 - (-2 - 5)] + (7 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 17,8
- Aufgabe 2: 33,143
- Aufgabe 3: 2,571
- Aufgabe 4: -46
- Aufgabe 5: 32,25
- Aufgabe 6: 24
- Aufgabe 7: -10
- Aufgabe 8: 50
- Aufgabe 9: 21
- Aufgabe 10: 67,857
- Aufgabe 11: 43
- Aufgabe 12: 4,143
- Aufgabe 13: 77
- Aufgabe 14: -57
- Aufgabe 15: 80
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 48
- Aufgabe 18: -94
- Aufgabe 19: -64
- Aufgabe 20: 63
- Aufgabe 21: 95
- Aufgabe 22: 46
- Aufgabe 23: 16
- Aufgabe 24: 16
- Aufgabe 25: -40
- Aufgabe 26: -84
- Aufgabe 27: 88
- Aufgabe 28: 8