

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 * 4) + 2^3 + 4] - [(-4 - 5) : (2 - 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 5) - [(2 + 7) - 2^2] + [(-4 + 6) * (9 - 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 8) - [(4 - 4) - 4] + [(-5 - 3) + (9 + 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 6) * [(3 - 9) * 3^3] - [(-8 - 7) - (8 : 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 6) * [(7 + 9) - 7] - [(-7 + 2) + (5 * 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 8) + [(4 + 6) - 4^2] * [(7 - 9) - (5 - 9)] =$

Aufgabe 15. $(7 - 7) * [2^3 * (2 * 2^3)] - (6 * 9) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 5) + [3^2 - (2 + 2)] + (6 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(9^2 - 9) + [9 + (8 * 8)] * (5 - 7) =$

Aufgabe 17. $(9 - 7) + [8 - (-8 + 8^2)] * (5 - 7) =$

Aufgabe 24. $(5 * 2) * [5^3 + (-5 * 2)] : (5 * 5) =$

Aufgabe 18. $(5 + 9) - [8^2 - (8 * 8)] * (8 + 6) =$

Aufgabe 25. $(3^3 - 7) + [3 * (-9 + 3)] * (3 - 7) =$

Aufgabe 19. $(7 - 4)^3 - [8^2 - (8 - 8)] : (4 - 2) =$

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

Aufgabe 20. $(9 * 4)^2 - [2 * (-2 + 2^2)] - (7 * 3) =$

Aufgabe 27. $(4^2 * 4) + [4 - (-5 * 3)] * (6 - 9) =$

Aufgabe 21. $(9 + 7) - [7^2 - (-7 + 7^2)] + (3 + 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 18,2
- Aufgabe 2: -53,5
- Aufgabe 3: 17
- Aufgabe 4: -87
- Aufgabe 5: 30
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: -36,25
- Aufgabe 8: -24,2
- Aufgabe 9: -76
- Aufgabe 10: 0
- Aufgabe 11: 28
- Aufgabe 12: 16,143
- Aufgabe 13: -44
- Aufgabe 14: -16
- Aufgabe 15: -54
- Aufgabe 16: 10
- Aufgabe 17: 98
- Aufgabe 18: 14
- Aufgabe 19: -96
- Aufgabe 20: 39
- Aufgabe 21: 17
- Aufgabe 22: 38
- Aufgabe 23: -74
- Aufgabe 24: 46
- Aufgabe 25: 92
- Aufgabe 26: 23
- Aufgabe 27: 7
- Aufgabe 28: 31