

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 6) + 2^2 - 8] - [(-6 * 7) - (5 : 3)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 + 5) * [(4 * 5) - 4^2] * [(-7 - 3) : (5 + 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(5 * 8) - [(2 + 9) + 2^3] - [(-2 - 4) : (7 - 9)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 + 7) * [(7 - 3) - 7] - [(-5 + 8) - (2 * 5)] =$

Aufgabe 15. $(4 + 5)^2 * [6^2 + (-6 * 6)] * (7 + 3) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 3) * [3^2 + (3 + 4)] : (6 - 8) =$

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

Aufgabe 23. $(2 - 6) * [2 * (-8 + 5)] + (4 * 8) =$

Aufgabe 17. $(7 - 4)^2 * [7^3 * (-7 + 7)] - (2 + 7) =$

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

Aufgabe 18. $(5 - 9) + [2^3 - (2 * 2^3)] - (5 * 6) =$

Aufgabe 25. $(6^3 - 6) - [6^3 - (-7 - 5)] + (8 - 2) =$

Aufgabe 19. $(9 - 5)^2 * [5^3 + (-5 - 5)] - (6 * 7) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 9) - [4^3 - (7 - 3)] - (7 * 2) =$

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

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

Aufgabe 21. $(2 - 5)^3 - [2 - (-2 * 2^2)] - (6 * 8) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 8) - [2^3 - (4 + 8)] + (3 - 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 35,667
- Aufgabe 2: 34,5
- Aufgabe 3: 35
- Aufgabe 4: -21
- Aufgabe 5: 35,333
- Aufgabe 6: 58
- Aufgabe 7: 13
- Aufgabe 8: 34
- Aufgabe 9: 18,667
- Aufgabe 10: 69
- Aufgabe 11: -28,571
- Aufgabe 12: 19
- Aufgabe 13: 18
- Aufgabe 14: -23
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 82
- Aufgabe 17: -9
- Aufgabe 18: -42
- Aufgabe 19: -42
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: -31
- Aufgabe 22: -96
- Aufgabe 23: 56
- Aufgabe 24: 4
- Aufgabe 25: -12
- Aufgabe 26: -49
- Aufgabe 27: -72
- Aufgabe 28: 37