

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 5)^2 * 3 - 7] * [(-5 - 7) + (9 : 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(8 - 9) - [(3 - 7) - 3^3] - [(2 - 7) : (5 * 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 - 2) * [(4 * 5) + 4^2] - [(-7 * 4) : (9 + 3)] =$

Aufgabe 15. $(6 + 4) - [6 - (-6 - 6^2)] + (6 + 4) =$

Aufgabe 22. $(4^2 + 4) - [4^3 + (8 + 8)] + (8 - 9) =$

Aufgabe 16. $(5 * 4) + [9^2 - (9 - 9)] - (2 + 3) =$

Aufgabe 23. $(4 - 3) + [4 + (-9 * 2)] - (5 + 2) =$

Aufgabe 17. $(4 + 3) + [6 + (6 * 6)] - (9 - 7) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 8) - [2 * (4 * 3)] - (6 - 2) =$

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

Aufgabe 25. $(5^3 + 6) - [5^3 + (-9 * 3)] - (8 - 7) =$

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

Aufgabe 26. $(5 + 2) * [5 - (-8 + 9)] + (9 + 2) =$

Aufgabe 20. $(3 - 8)^2 * [7^2 * (-7 + 7)] : (4 : 2) =$

Aufgabe 27. $(3^3 - 8) - [3^3 - (-5 - 3)] - (2 * 7) =$

Aufgabe 21. $(4 + 7) - [2^2 * (-2 * 2)] + (3 + 2) =$

Aufgabe 28. $(3 + 3) * [3 * (-8 + 8)] * (7 + 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -37,5
- Aufgabe 2: 10,571
- Aufgabe 3: 70
- Aufgabe 4: -7,273
- Aufgabe 5: 14
- Aufgabe 6: 18,333
- Aufgabe 7: -23
- Aufgabe 8: 16,333
- Aufgabe 9: 48
- Aufgabe 10: 29
- Aufgabe 11: -15
- Aufgabe 12: 30,333
- Aufgabe 13: -48,308
- Aufgabe 14: 38,333
- Aufgabe 15: -28
- Aufgabe 16: 96
- Aufgabe 17: 47
- Aufgabe 18: 36
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 32
- Aufgabe 22: -61
- Aufgabe 23: -20
- Aufgabe 24: -16
- Aufgabe 25: 32
- Aufgabe 26: 39
- Aufgabe 27: -30
- Aufgabe 28: 0