

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 * 2) + [(4 * 3) - 4^2] - [(4 + 2) + (4 : 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(3 * 4) + [(5 + 6) * 5] * [(-2 - 6) : (7 * 6)] =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 7) - [(6 * 2) - 6] - [(-3 + 8) : (9 - 5)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(5^2 + 4) - [5^2 - (-4 - 9)] + (4 - 5) =$

Aufgabe 16. $(6 - 7) + [3^3 + (-3 * 3^2)] : (7 + 4) =$

Aufgabe 23. $(3 - 3) * [3^3 * (6 - 2)] * (4 + 8) =$

Aufgabe 17. $(6 - 6) * [5^2 - (5 + 5^2)] + (5 : 6) =$

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

Aufgabe 18. $(9 - 9) - [4 * (-4 + 4)] : (3 - 4) =$

Aufgabe 25. $(4^2 - 2) - [4^3 - (5 + 7)] : (3 + 8) =$

Aufgabe 19. $(8 * 7)^3 * [6 * (6 - 6)] + (5 : 7) =$

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

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

Aufgabe 27. $(5^3 + 5) - [5^2 + (-6 - 8)] * (4 + 7) =$

Aufgabe 21. $(4 + 3) - [4^3 - (-4 + 4^2)] : (8 + 7) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 9
- Aufgabe 2: 6
- Aufgabe 3: 4
- Aufgabe 4: 2,143
- Aufgabe 5: -6
- Aufgabe 6: -10
- Aufgabe 7: 2,125
- Aufgabe 8: 9
- Aufgabe 9: -9
- Aufgabe 10: 1,556
- Aufgabe 11: 1,524
- Aufgabe 12: 4,75
- Aufgabe 13: -1,25
- Aufgabe 14: 0
- Aufgabe 15: -10
- Aufgabe 16: -1
- Aufgabe 17: 0,833
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 0,714
- Aufgabe 20: 1,5
- Aufgabe 21: 3,533
- Aufgabe 22: -10
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: -4
- Aufgabe 25: 9,273
- Aufgabe 26: -4
- Aufgabe 27: 9
- Aufgabe 28: -2