

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 5)^3 - 4 - 2] * [(5 - 5) * (8 : 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 - 7) - [(3 + 9) + 3^2] * [(2 + 2) - (8 - 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 + 6) * [(6 + 5) - 6] + [(6 * 2) + (4 * 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 8) + [(3 - 7) * 3^3] + [(-8 - 9) + (6 * 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 17. $(6 - 7) - [4^2 - (-4 * 4)] + (4 * 3) =$

Aufgabe 24. $(2^3 - 7) + [2^3 - (8 + 9)] - (4 - 3) =$

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

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

Aufgabe 19. $(8 * 7) - [5^2 + (5 + 5)] + (2 - 6) =$

Aufgabe 26. $(4^2 * 4) + [4^2 - (-3 * 2)] : (6 - 7) =$

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

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

Aufgabe 21. $(5 - 7)^2 + [9^3 * (9 - 9)] * (4 + 4) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 7) * [2^3 - (-7 + 6)] * (4 : 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 63
- Aufgabe 3: 19,8
- Aufgabe 4: 34
- Aufgabe 5: 1
- Aufgabe 6: 61
- Aufgabe 7: 73,143
- Aufgabe 8: 82,5
- Aufgabe 9: -25
- Aufgabe 10: -82
- Aufgabe 11: -19
- Aufgabe 12: 21
- Aufgabe 13: 81
- Aufgabe 14: -73
- Aufgabe 15: -39
- Aufgabe 16: 25
- Aufgabe 17: -21
- Aufgabe 18: 25
- Aufgabe 19: 17
- Aufgabe 20: 59
- Aufgabe 21: 4
- Aufgabe 22: -33
- Aufgabe 23: 47
- Aufgabe 24: -9
- Aufgabe 25: 61
- Aufgabe 26: 42
- Aufgabe 27: -46
- Aufgabe 28: -27