

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 4) - [(3 * 9) - 3] + [(-8 + 3) - (3 - 4)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 3) - [(5 - 3) * 5^2] * [(4 + 2) + (5 - 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 4) * [(6 + 5) - 6] + [(-7 - 9) : (7 : 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(6 * 5)^3 * [4 * (-4 + 4)] + (6 - 8) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 9) - [3 + (-7 + 4)] * (6 + 3) =$

Aufgabe 16. $(8 * 2) + [4^2 - (-4 - 4^2)] + (4 + 3) =$

Aufgabe 23. $(8^2 + 2) - [8 + (-3 - 6)] * (9 : 9) =$

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

Aufgabe 24. $(3^2 + 4) + [3^2 + (5 * 3)] - (8 - 5) =$

Aufgabe 18. $(4 * 3) * [3 + (3 * 3)] : (4 + 8) =$

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

Aufgabe 19. $(5 - 8)^2 - [7^3 + (-7 * 7^2)] * (2 * 3) =$

Aufgabe 26. $(7 + 5) + [7^2 + (7 * 2)] - (9 + 5) =$

Aufgabe 20. $(8 - 2) + [3 - (3 - 3)] - (9 + 3) =$

Aufgabe 27. $(3 + 8) + [3 - (-3 + 9)] * (6 - 4) =$

Aufgabe 21. $(9 - 4)^3 + [8 - (-8 + 8^2)] : (3 + 3) =$

Aufgabe 28. $(6 - 9) + [6^2 + (2 + 2)] : (6 - 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 48
- Aufgabe 3: 58
- Aufgabe 4: -69,357
- Aufgabe 5: -56
- Aufgabe 6: 25,4
- Aufgabe 7: 37,778
- Aufgabe 8: 5,813
- Aufgabe 9: -18
- Aufgabe 10: -16
- Aufgabe 11: -89
- Aufgabe 12: -13,714
- Aufgabe 13: -71
- Aufgabe 14: 13
- Aufgabe 15: -2
- Aufgabe 16: 59
- Aufgabe 17: 23
- Aufgabe 18: 12
- Aufgabe 19: 1
- Aufgabe 20: -3
- Aufgabe 21: -72
- Aufgabe 22: 18
- Aufgabe 23: 67
- Aufgabe 24: 34
- Aufgabe 25: 78
- Aufgabe 26: 61
- Aufgabe 27: 5
- Aufgabe 28: -43