

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 9)^2 * 2^2 - 2] - [(-9 * 5) : (6 * 6)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(4 * 2) + [(9 * 3) + 9^2] - [(-8 - 3) * (8 * 6)] =$

Aufgabe 3. $[(5 - 3)^3 * 5 + 7] + [(-3 - 4) : (6 + 9)] =$

Aufgabe 10. $(7 + 7) + [(9 - 5) - 9^3] + [(-6 + 4) : (7 : 4)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 3) - [(4 * 6) - 4] + [(-9 * 9) : (6 + 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(9 - 2) - [(7 * 9) - 7] + [(-2 * 2) : (7 * 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(3 + 7) - [(9 + 2) + 9] * [(4 - 4) - (7 - 6)] =$

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

Aufgabe 22. $(7^3 - 3) - [7^3 - (-3 - 8)] - (7 + 7) =$

Aufgabe 16. $(5 * 2) - [2^3 * (-2 + 2^2)] * (7 + 4) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 8) * [3 + (-7 + 4)] * (5 + 7) =$

Aufgabe 17. $(7 - 4) - [8^2 + (8 + 8)] + (9 : 3) =$

Aufgabe 24. $(5 * 9) + [5^3 - (5 * 5)] + (4 * 4) =$

Aufgabe 18. $(6 * 2)^2 - [2^2 * (-2 * 2^2)] - (2 * 4) =$

Aufgabe 25. $(7^3 + 4) - [7^2 + (5 * 3)] + (3 - 9) =$

Aufgabe 19. $(3 * 6) * [4 + (4 + 4^2)] - (2 + 7) =$

Aufgabe 26. $(3 + 5) + [3^3 + (-3 + 7)] * (2 * 6) =$

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

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

Aufgabe 21. $(7 + 6)^3 - [6 - (6 * 6^2)] * (4 - 9) =$

Aufgabe 28. $(5 + 5) - [5^2 + (2 - 2)] * (9 + 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 483,25
- Aufgabe 2: 552,8
- Aufgabe 3: 46,533
- Aufgabe 4: 29
- Aufgabe 5: -77,333
- Aufgabe 6: -102
- Aufgabe 7: -20
- Aufgabe 8: 17
- Aufgabe 9: 644
- Aufgabe 10: -712,143
- Aufgabe 11: -25
- Aufgabe 12: -519
- Aufgabe 13: -49,095
- Aufgabe 14: 30
- Aufgabe 15: -12
- Aufgabe 16: -166
- Aufgabe 17: -74
- Aufgabe 18: 40
- Aufgabe 19: 423
- Aufgabe 20: 882
- Aufgabe 21: 678
- Aufgabe 22: -28
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 161
- Aufgabe 25: 277
- Aufgabe 26: 380
- Aufgabe 27: 175
- Aufgabe 28: -265