

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8. $(3 * 2) + [(2 * 4) - 2^2] * [(-7 * 5) : (9 * 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 9) - [(8 - 8) * 8^3] - [(5 - 7) : (8 - 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(4 + 6) - [(2 + 6) - 2^2] - [(-5 + 9) - (6 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(9 + 8) - [(5 - 8) + 5^3] - [(-4 - 5) * (9 + 3)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(8 + 2) - [9^2 + (-9 * 9)] * (8 + 6) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 6) - [3^3 * (7 + 8)] : (6 * 6) =$

Aufgabe 16. $(6 - 7)^2 * [7 - (-7 + 7^3)] : (7 : 8) =$

Aufgabe 23. $(4^3 - 4) - [4^3 + (-2 * 7)] + (5 - 6) =$

Aufgabe 17. $(7 - 5)^2 + [5^3 - (-5 + 5^2)] : (7 + 7) =$

Aufgabe 24. $(3 * 5) + [3^2 - (9 + 6)] : (4 : 5) =$

Aufgabe 18. $(7 - 7)^3 * [7^3 - (7 * 7^3)] - (8 : 7) =$

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

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

Aufgabe 26. $(3 * 8) - [3^3 - (5 - 9)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 20. $(5 - 7) * [7^2 + (-7 * 7)] * (7 + 8) =$

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

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

Aufgabe 28. $(3 * 5) - [3 * (8 * 9)] : (2 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: -4,8
- Aufgabe 3: 8,071
- Aufgabe 4: 4
- Aufgabe 5: 2
- Aufgabe 6: -2
- Aufgabe 7: -2
- Aufgabe 8: 4,056
- Aufgabe 9: 5
- Aufgabe 10: -4
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: -4
- Aufgabe 13: 3
- Aufgabe 14: 6
- Aufgabe 15: 10
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 7,5
- Aufgabe 18: -1,143
- Aufgabe 19: -4
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 3,75
- Aufgabe 23: 9
- Aufgabe 24: 7,5
- Aufgabe 25: 7,15
- Aufgabe 26: -9
- Aufgabe 27: -7
- Aufgabe 28: -4,636