

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 3)^3 - 3^2 - 6] - [(3 + 7) + (7 : 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 2) + [(8 * 5) - 8] * [(2 * 6) : (8 : 5)] =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 3) + [(2 * 4) - 2] - [(8 + 2) + (8 + 6)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 8) - [(8 + 6) + 8^2] + [(-9 + 4) : (5 * 7)] =$

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

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

Aufgabe 7. $[(3 * 6)^2 + 3 + 5] + [(6 - 9) * (5 - 4)] =$

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

Aufgabe 15. $(7 - 7)^2 + [3 * (-3 + 3^3)] - (7 * 9) =$

Aufgabe 22. $(5^3 - 8) - [5 + (-9 - 4)] : (5 - 3) =$

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

Aufgabe 23. $(7^2 * 7) + [7 * (-4 * 5)] + (9 * 3) =$

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

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

Aufgabe 18. $(5 - 2)^3 * [2 + (2 - 2^3)] * (2 - 6) =$

Aufgabe 25. $(6^2 - 7) + [6^2 * (4 * 7)] : (7 * 8) =$

Aufgabe 19. $(9 + 7)^3 * [2^3 - (-2 - 2^2)] : (9 * 2) =$

Aufgabe 26. $(5 + 7) * [5 + (5 * 2)] - (8 + 5) =$

Aufgabe 20. $(3 * 3) - [3 - (3 + 3)] * (5 * 7) =$

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

Aufgabe 21. $(6 - 3)^3 - [2^2 - (-2 - 2^2)] + (7 * 5) =$

Aufgabe 28. $(4^3 * 5) + [4^3 + (-5 * 7)] * (5 - 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -28,5
- Aufgabe 2: 198
- Aufgabe 3: -60
- Aufgabe 4: 19
- Aufgabe 5: -354
- Aufgabe 6: 88
- Aufgabe 7: 329
- Aufgabe 8: 60
- Aufgabe 9: -518,6
- Aufgabe 10: 247
- Aufgabe 11: -16
- Aufgabe 12: -82,143
- Aufgabe 13: -1
- Aufgabe 14: 53
- Aufgabe 15: 25
- Aufgabe 16: -574
- Aufgabe 17: 198
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 567
- Aufgabe 20: 114
- Aufgabe 21: 26
- Aufgabe 22: 121
- Aufgabe 23: 230
- Aufgabe 24: 50
- Aufgabe 25: 47
- Aufgabe 26: 167
- Aufgabe 27: 88
- Aufgabe 28: 262