

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 4)^2 + 2^3 - 5] - [(4 - 7) : (4 * 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 3) - [(6 - 8) - 6^2] + [(-4 * 4) + (4 - 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 * 3) - [(4 - 7) * 4] + [(3 * 9) - (8 - 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 - 8) + [(6 * 6) + 6^2] * [(-5 * 3) + (3 * 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 5) + [(3 - 4) + 3] - [(8 * 8) : (2 : 6)] =$

Aufgabe 15. $(5 + 7) - [6 * (-6 * 6)] + (8 : 4) =$

Aufgabe 22. $(7^2 * 7) - [7^3 + (6 - 8)] - (9 * 4) =$

Aufgabe 16. $(3 + 9) * [8^2 + (-8 * 8)] * (9 + 2) =$

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

Aufgabe 17. $(5 + 5) - [2^3 * (-2 - 2^3)] * (9 - 6) =$

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

Aufgabe 18. $(9 + 7)^3 * [4^2 * (4 - 4)] - (8 : 8) =$

Aufgabe 25. $(7 * 8) - [7 + (-4 - 3)] : (4 + 5) =$

Aufgabe 19. $(9 - 2)^3 + [4 - (4 - 4^2)] + (4 * 5) =$

Aufgabe 26. $(3^3 + 9) - [3^3 + (-9 - 9)] - (5 * 3) =$

Aufgabe 20. $(7 - 7)^3 + [5 + (-5 * 5)] : (3 - 4) =$

Aufgabe 27. $(2 + 4) * [2^2 * (3 * 4)] - (7 - 6) =$

Aufgabe 21. $(6 - 7)^2 + [2 * (2 * 2^2)] * (6 * 8) =$

Aufgabe 28. $(6 + 4) - [6^2 * (2 + 5)] : (9 * 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 7,15**
- Aufgabe 2: -258**
- Aufgabe 3: 758**
- Aufgabe 4: 0**
- Aufgabe 5: -180**
- Aufgabe 6: 336**
- Aufgabe 7: 849**
- Aufgabe 8: 24**
- Aufgabe 9: 220,5**
- Aufgabe 10: 23**
- Aufgabe 11: 58**
- Aufgabe 12: 198**
- Aufgabe 13: -1**
- Aufgabe 14: -181**
- Aufgabe 15: 230**
- Aufgabe 16: 0**
- Aufgabe 17: 250**
- Aufgabe 18: -1**
- Aufgabe 19: 28**
- Aufgabe 20: 28**
- Aufgabe 21: 793**
- Aufgabe 22: -34**
- Aufgabe 23: -796**
- Aufgabe 24: 864**
- Aufgabe 25: 56**
- Aufgabe 26: 12**
- Aufgabe 27: 287**
- Aufgabe 28: 6**