

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 2)^2 + 4 - 6] + [(-2 * 7) : (8 * 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 4) - [(9 - 7) + 9^2] + [(2 * 7) * (5 : 9)] =$

Aufgabe 4. $[(5 + 8)^2 - 5^3 - 4] * [(8 * 5) : (9 - 6)] =$

Aufgabe 11. $(4 - 7) + [(2 - 5) - 2^2] - [(-8 + 4) * (4 : 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 4) - [(3 + 8) - 3] - [(4 + 4) : (4 * 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(8 * 6) + [(3 - 3) + 3] * [(5 * 4) - (7 * 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 4) + [(7 + 3) * 7] + [(5 * 9) : (4 + 6)] =$

Aufgabe 15. $(6 + 2)^2 + [8 - (8 + 8^2)] * (2 * 4) =$

Aufgabe 22. $(5^3 - 8) - [5 * (2 - 6)] * (5 - 9) =$

Aufgabe 16. $(2 * 5)^3 - [2^3 * (2 + 2^3)] + (2 * 6) =$

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

Aufgabe 17. $(2 + 8) - [6^2 - (-6 - 6)] * (7 - 6) =$

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

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

Aufgabe 25. $(4^3 + 7) + [4 - (3 + 6)] + (6 - 8) =$

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

Aufgabe 26. $(4^3 - 7) + [4^2 - (-6 + 9)] * (8 - 2) =$

Aufgabe 20. $(8 + 6) + [2 * (-2 - 2)] - (5 + 9) =$

Aufgabe 27. $(5 - 2) + [5^2 - (8 + 5)] + (5 * 7) =$

Aufgabe 21. $(6 * 6) - [8^3 - (-8 + 8)] - (6 + 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 1,708
- Aufgabe 2: -19,6
- Aufgabe 3: 288,333
- Aufgabe 4: 533,333
- Aufgabe 5: 341
- Aufgabe 6: 228,111
- Aufgabe 7: 41,333
- Aufgabe 8: 10
- Aufgabe 9: 933,333
- Aufgabe 10: -63,222
- Aufgabe 11: -8,222
- Aufgabe 12: 0,333
- Aufgabe 13: 66
- Aufgabe 14: 82,5
- Aufgabe 15: -412
- Aufgabe 16: 932
- Aufgabe 17: -38
- Aufgabe 18: 234
- Aufgabe 19: -128
- Aufgabe 20: -8
- Aufgabe 21: -487
- Aufgabe 22: 37
- Aufgabe 23: 35
- Aufgabe 24: 70
- Aufgabe 25: 64
- Aufgabe 26: 135
- Aufgabe 27: 50
- Aufgabe 28: 43