

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 7) + 4 - 7] - [(-7 - 4) - (8 : 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 * 3) + [(5 - 3) * 5] - [(-2 + 3) : (2 * 6)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 9) * [(3 * 5) * 3] * [(-4 + 7) : (5 + 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 6) * [(3 - 3) * 3^2] - [(-8 + 2) : (7 * 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 * 2) * [(6 - 8) * 6] - [(3 + 3) * (6 - 9)] =$

Aufgabe 15. $(9 - 2) - [2^3 - (2 * 2^3)] * (3 - 4) =$

Aufgabe 22. $(2 + 5) - [2 - (6 * 4)] - (2 - 4) =$

Aufgabe 16. $(8 - 4)^3 * [4^3 - (4 - 4)] : (6 * 7) =$

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

Aufgabe 17. $(3 - 5) + [7^2 - (-7 + 7^2)] - (2 - 8) =$

Aufgabe 24. $(3^3 + 8) - [3^2 - (-2 - 6)] : (7 - 6) =$

Aufgabe 18. $(6 + 2)^3 * [8^3 * (8 - 8)] * (5 + 5) =$

Aufgabe 25. $(2^3 * 9) - [2^2 + (-2 * 2)] * (8 - 5) =$

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

Aufgabe 26. $(2^3 - 4) * [2^3 - (5 * 6)] + (9 * 7) =$

Aufgabe 20. $(9 - 3) - [7^2 - (7 * 7)] * (6 + 2) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 9) - [3^3 * (4 - 6)] + (6 + 4) =$

Aufgabe 21. $(3 + 8) - [2 + (2 + 2)] * (2 - 4) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 7
- Aufgabe 2: 100
- Aufgabe 3: 32
- Aufgabe 4: 29,944
- Aufgabe 5: 49
- Aufgabe 6: -16
- Aufgabe 7: -35
- Aufgabe 8: -53,094
- Aufgabe 9: 25
- Aufgabe 10: 15,917
- Aufgabe 11: -50,625
- Aufgabe 12: 0,286
- Aufgabe 13: -36
- Aufgabe 14: -30
- Aufgabe 15: -1
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 11
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 90
- Aufgabe 20: 6
- Aufgabe 21: 23
- Aufgabe 22: 31
- Aufgabe 23: -10
- Aufgabe 24: 18
- Aufgabe 25: 72
- Aufgabe 26: -25
- Aufgabe 27: 64
- Aufgabe 28: 41