

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 7) * 2^2 - 6] * [(7 - 7) : (9 * 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 9) - [(4 - 8) * 4^3] * [(2 - 3) : (2 + 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 9) + [(2 * 8) - 2^2] + [(-3 - 9) : (5 - 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 6) * [(3 - 3) * 3^3] * [(4 - 9) + (8 + 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 6) - [(7 - 9) + 7] + [(-7 - 6) + (6 + 8)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(7 - 3)^2 + [4^2 + (-4 - 4^3)] : (9 * 5) =$

Aufgabe 22. $(9^2 + 5) * [9^2 * (-2 + 2)] * (5 * 2) =$

Aufgabe 16. $(4 - 6) + [6 + (6 + 6)] : (2 * 9) =$

Aufgabe 23. $(2 - 9) - [2^2 * (-9 + 6)] : (9 + 9) =$

Aufgabe 17. $(2 + 8) + [9^3 + (-9 - 9^3)] + (8 - 7) =$

Aufgabe 24. $(4 + 2) + [4 * (-8 * 7)] : (4 * 8) =$

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

Aufgabe 25. $(6^2 + 9) - [6 + (4 * 8)] - (3 : 7) =$

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

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

Aufgabe 20. $(8 * 4) - [9^2 - (9 - 9^3)] : (7 * 4) =$

Aufgabe 27. $(8 - 7) + [8^3 * (8 - 8)] : (9 - 7) =$

Aufgabe 21. $(7 * 8)^2 * [4^2 * (4 - 4)] * (2 * 5) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 8) - [3 - (-3 - 4)] * (5 : 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 7
- Aufgabe 3: 4
- Aufgabe 4: 0,583
- Aufgabe 5: 8
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: 3
- Aufgabe 8: 5,6
- Aufgabe 9: 3,8
- Aufgabe 10: 7,556
- Aufgabe 11: 1
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 7
- Aufgabe 14: 4
- Aufgabe 15: -0,156
- Aufgabe 16: -1
- Aufgabe 17: 2
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: -1,778
- Aufgabe 20: 3,393
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 0
- Aufgabe 23: -6,333
- Aufgabe 24: -1
- Aufgabe 25: 6,571
- Aufgabe 26: 3,813
- Aufgabe 27: 1
- Aufgabe 28: 8,667