

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 2)^3 - 5 - 2] + [(-2 * 5) + (6 - 7)] =$

Aufgabe 8. $(6 - 7) + [(4 + 3) + 4] - [(5 + 2) + (7 : 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 4) + [(5 + 8) - 5^2] - [(-2 - 6) + (8 - 6)] =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 4) * [(9 * 9) - 9] + [(3 * 5) - (8 + 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 - 8) - [(4 - 3) - 4^2] + [(-5 + 9) : (3 - 4)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 4)^2 * [2 * (-2 + 2^2)] * (3 : 9) =$

Aufgabe 22. $(2^2 * 2) - [2^3 * (-5 + 7)] : (8 : 9) =$

Aufgabe 16. $(2 + 3) + [4^2 - (4 + 4^2)] + (8 - 7) =$

Aufgabe 23. $(6^2 * 9) * [6^3 * (-4 + 4)] * (2 - 6) =$

Aufgabe 17. $(4 + 5)^2 + [2 * (-2 - 2^3)] * (6 - 4) =$

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

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

Aufgabe 25. $(5^3 * 6) * [5^3 * (6 - 6)] + (5 - 8) =$

Aufgabe 19. $(6 * 9) * [2^3 - (2 * 2^2)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 26. $(4 + 7) - [4^2 + (-5 + 9)] : (8 + 7) =$

Aufgabe 20. $(8 - 5)^2 * [5^3 - (-5 + 5^3)] - (9 : 7) =$

Aufgabe 27. $(4^2 - 7) - [4 * (-6 + 9)] : (6 * 5) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 9
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: 0,042
- Aufgabe 5: 5
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: -0,333
- Aufgabe 8: 2,222
- Aufgabe 9: -10
- Aufgabe 10: 0
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: -9
- Aufgabe 13: 6
- Aufgabe 14: 7
- Aufgabe 15: 5,333
- Aufgabe 16: 2
- Aufgabe 17: 9
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: -5
- Aufgabe 20: -1,286
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: -10
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 8
- Aufgabe 25: -3
- Aufgabe 26: 9,667
- Aufgabe 27: 8,6
- Aufgabe 28: 7,792