

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 + 2) - 4 + 5] + [(-2 * 8) : (5 + 8)] =$ Aufgabe 8. $(7 * 2) - [(8 - 9) + 8] + [(4 + 2) + (9 : 8)] =$

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

Aufgabe 3. $[(3 + 2) - 3^3 + 6] - [(-2 + 2) - (9 - 6)] =$ Aufgabe 10. $(2 - 9) + [(2 - 3) + 2] * [(-4 * 8) : (9 : 7)] =$

Aufgabe 4. $[(2 + 9) + 2^2 - 8] + [(-9 - 3) : (8 + 8)] =$ Aufgabe 11. $(7 + 3) - [(6 + 8) - 6^2] - [(8 * 6) + (7 + 4)] =$

Aufgabe 5. $[(4 + 2)^2 - 4^2 * 9] - [(-2 * 9) + (5 : 8)] =$ Aufgabe 12. $(6 - 5) * [(3 + 9) + 3^2] * [(-9 + 6) : (5 : 3)] =$

Aufgabe 6. $[(2 - 2)^3 - 2 + 9] - [(2 - 3) : (7 + 7)] =$ Aufgabe 13. $(8 - 8) - [(3 - 5) + 3] - [(-9 * 5) - (7 : 6)] =$

Aufgabe 7. $[(2 - 4)^3 + 2 + 4] + [(-4 + 5) - (6 * 2)] =$ Aufgabe 14. $(5 - 3) - [(8 + 5) - 8] * [(-8 * 8) : (4 * 3)] =$

Aufgabe 15. $(2 - 3)^2 * [3^2 + (-3 * 3^2)] + (6 * 3) =$ Aufgabe 22. $(9 + 8) - [9 + (7 * 9)] + (2 * 9) =$

Aufgabe 16. $(4 * 6) + [2^2 * (2 - 2)] - (7 + 5) =$ Aufgabe 23. $(7^2 + 3) - [7 - (8 * 5)] - (7 - 8) =$

Aufgabe 17. $(8 + 8) - [3^2 - (-3 + 3^2)] - (2 + 9) =$ Aufgabe 24. $(4 * 5) * [4 - (-7 + 9)] + (7 - 2) =$

Aufgabe 18. $(9 * 3)^2 - [2 * (2 * 2^2)] + (5 + 9) =$ Aufgabe 25. $(9 - 9) * [9^2 - (-8 * 9)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 19. $(6 + 5)^3 * [7^3 + (-7 * 7^2)] * (5 + 3) =$ Aufgabe 26. $(9 + 9) + [9 - (-7 * 7)] + (4 + 6) =$

Aufgabe 20. $(9 * 9) - [2^3 * (-2 + 2^2)] * (9 - 7) =$ Aufgabe 27. $(8 - 8) * [8^2 + (-5 * 2)] - (6 + 7) =$

Aufgabe 21. $(9 - 4) - [7^3 + (7 - 7^3)] - (4 * 7) =$ Aufgabe 28. $(8 * 6) - [8^2 - (5 - 7)] - (5 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5,769
- Aufgabe 2: 37
- Aufgabe 3: -13
- Aufgabe 4: 6,25
- Aufgabe 5: -90,625
- Aufgabe 6: 7,071
- Aufgabe 7: -13
- Aufgabe 8: 14,125
- Aufgabe 9: -5
- Aufgabe 10: -31,889
- Aufgabe 11: -27
- Aufgabe 12: -37,8
- Aufgabe 13: 45,167
- Aufgabe 14: 28,667
- Aufgabe 15: 18
- Aufgabe 16: 12
- Aufgabe 17: 2
- Aufgabe 18: 34
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 49
- Aufgabe 21: -30
- Aufgabe 22: -37
- Aufgabe 23: 86
- Aufgabe 24: 45
- Aufgabe 25: -2
- Aufgabe 26: 86
- Aufgabe 27: -13
- Aufgabe 28: -27