

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 * 8) - 9 * 4] * [(8 - 4) : (3 + 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 5) - [(6 + 3) + 6^3] + [(-4 * 5) - (7 : 3)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 * 8) * [(2 - 6) + 2] * [(-9 + 8) - (4 - 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 * 3) + [(4 * 9) + 4^3] - [(6 * 8) + (8 * 8)] =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 9) - [(3 * 7) - 3^2] * [(2 * 8) - (6 : 9)] =$

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

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

Aufgabe 16. $(5 + 9)^2 + [3 - (-3 * 3)] - (6 + 5) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 6) - [2^2 * (-4 - 9)] - (4 + 8) =$

Aufgabe 17. $(6 + 6)^2 - [5^2 + (-5 + 5)] * (3 * 9) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 5) * [2^3 + (9 - 6)] + (4 - 3) =$

Aufgabe 18. $(8 - 7) - [7 + (-7 + 7)] + (4 - 9) =$

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

Aufgabe 19. $(7 - 5) - [3 * (3 * 3^3)] * (2 - 5) =$

Aufgabe 26. $(5^2 - 4) + [5 * (-8 * 2)] - (5 - 6) =$

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

Aufgabe 27. $(7^2 - 7) + [7^3 + (-8 - 4)] - (4 * 8) =$

Aufgabe 21. $(5 - 2) + [6^2 + (6 * 6^2)] - (5 : 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 20,571
- Aufgabe 2: -272
- Aufgabe 3: -518,667
- Aufgabe 4: 301,714
- Aufgabe 5: -55
- Aufgabe 6: -675
- Aufgabe 7: 146
- Aufgabe 8: -999
- Aufgabe 9: 33,333
- Aufgabe 10: -235,333
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: 57
- Aufgabe 13: 9
- Aufgabe 14: -112
- Aufgabe 15: 121
- Aufgabe 16: 145
- Aufgabe 17: -554
- Aufgabe 18: -11
- Aufgabe 19: 731
- Aufgabe 20: -6
- Aufgabe 21: 254
- Aufgabe 22: -339
- Aufgabe 23: 42
- Aufgabe 24: 221
- Aufgabe 25: 492
- Aufgabe 26: -58
- Aufgabe 27: 341
- Aufgabe 28: 112