

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 8)^3 - 4^3 + 4] - [(-8 * 8) * (6 + 3)] =$ Aufgabe 8. $(3 + 3) - [(8 + 5) * 8] * [(-7 + 2) : (2 - 9)] =$

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

Aufgabe 3. $[(2 * 5)^2 - 2^3 * 9] - [(-5 * 5) * (4 - 6)] =$ Aufgabe 10. $(4 - 9) + [(4 * 7) + 4] + [(-9 + 2) : (5 + 5)] =$

Aufgabe 4. $[(7 - 6) - 7 - 4] * [(6 - 4) * (5 : 4)] =$ Aufgabe 11. $(9 - 7) * [(3 - 5) + 3^2] + [(8 + 6) * (3 + 5)] =$

Aufgabe 5. $[(6 * 2)^2 + 6^3 + 7] + [(2 - 9) + (8 + 7)] =$ Aufgabe 12. $(3 - 9) * [(4 - 7) * 4^2] - [(-6 + 2) + (7 + 4)] =$

Aufgabe 6. $[(4 * 6)^2 - 4^2 - 3] + [(6 * 9) : (8 : 4)] =$ Aufgabe 13. $(5 - 9) * [(6 + 3) - 6] - [(-6 + 7) : (8 * 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 16. $(9 - 7)^3 * [3^2 - (-3 + 3^3)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 23. $(5^3 * 2) * [5^3 * (-9 + 9)] * (8 - 2) =$

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

Aufgabe 24. $(5 - 2) - [5^3 * (-8 + 6)] - (6 * 7) =$

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

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

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

Aufgabe 26. $(3^2 + 3) + [3^3 - (9 + 3)] + (8 * 4) =$

Aufgabe 20. $(8 - 9) * [6^3 - (-6 * 6^2)] + (4 - 7) =$

Aufgabe 27. $(5^2 - 2) - [5^3 - (-4 * 7)] - (7 - 8) =$

Aufgabe 21. $(5 + 4)^3 - [4 + (-4 * 4)] : (6 - 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 452

Aufgabe 2: 197,333

Aufgabe 3: -22

Aufgabe 4: -25

Aufgabe 5: 375

Aufgabe 6: 584

Aufgabe 7: 49

Aufgabe 8: -68,286

Aufgabe 9: 29

Aufgabe 10: 26,3

Aufgabe 11: 126

Aufgabe 12: 281

Aufgabe 13: -12,018

Aufgabe 14: 209,333

Aufgabe 15: -132

Aufgabe 16: -953

Aufgabe 17: -57

Aufgabe 18: 53

Aufgabe 19: 497

Aufgabe 20: -435

Aufgabe 21: 500

Aufgabe 22: 11

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 211

Aufgabe 25: -144

Aufgabe 26: 59

Aufgabe 27: -129

Aufgabe 28: -170