

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(4 + 6)^2 + 4 * 3] * [(-6 * 4) : (4 - 8)] =$ Aufgabe 10. $(3 + 5) + [(4 - 8) * 4^2] + [(9 - 4) * (3 : 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 * 4) + [5^3 + (5 - 5)] + (2 - 5) =$ Aufgabe 22. $(3 - 3) * [3^3 - (-2 + 5)] * (4 * 8) =$

Aufgabe 16. $(4 - 2)^2 + [8^3 - (-8 + 8^3)] * (7 + 5) =$ Aufgabe 23. $(2^2 - 9) * [2^3 - (-8 * 6)] + (7 * 8) =$

Aufgabe 17. $(2 + 6)^3 + [8^3 + (-8 - 8^2)] * (5 - 9) =$ Aufgabe 24. $(3^2 + 4) + [3 * (5 * 4)] * (2 + 9) =$

Aufgabe 18. $(6 + 8)^2 + [5^2 + (-5 + 5^2)] + (9 * 8) =$ Aufgabe 25. $(6^3 + 3) + [6 + (-7 + 7)] * (4 + 8) =$

Aufgabe 19. $(6 - 5)^3 - [5^3 - (-5 * 5)] + (6 * 3) =$ Aufgabe 26. $(5^3 - 8) + [5 - (8 - 7)] : (2 - 6) =$

Aufgabe 20. $(2 * 9) - [3 + (3 - 3^3)] + (5 + 8) =$ Aufgabe 27. $(9^3 + 9) - [9^3 - (-9 + 4)] - (6 + 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -167

Aufgabe 2: -886,286

Aufgabe 3: 672

Aufgabe 4: 24

Aufgabe 5: 435,2

Aufgabe 6: -56

Aufgabe 7: 214

Aufgabe 8: -184

Aufgabe 9: 45

Aufgabe 10: -54,333

Aufgabe 11: 91

Aufgabe 12: 94,714

Aufgabe 13: 58

Aufgabe 14: 3

Aufgabe 15: 138

Aufgabe 16: 132

Aufgabe 17: 984

Aufgabe 18: 286

Aufgabe 19: -132

Aufgabe 20: 52

Aufgabe 21: 915

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: -224

Aufgabe 24: 673

Aufgabe 25: 291

Aufgabe 26: 116

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: 2