

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(2 + 7) + 2^2 + 5] * [(-7 - 5) + (2 * 7)] =$ Aufgabe 10. $(5 * 3) - [(6 - 5) + 6^2] - [(-9 * 2) : (7 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 7. $[(3 - 3)^2 - 3^3 - 4] + [(-3 * 4) : (4 * 3)] =$ Aufgabe 14. $(2 + 9) - [(9 + 5) + 9] - [(7 - 7) : (7 + 8)] =$

Aufgabe 15. $(3 + 8) - [2^3 + (-2 - 2^2)] - (4 * 8) =$ Aufgabe 22. $(2^2 * 8) - [2^2 * (-8 + 2)] - (4 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $(7 + 5)^2 - [4^3 + (-4 * 4^2)] * (8 + 9) =$ Aufgabe 26. $(2^3 * 4) - [2 - (-9 * 9)] - (8 - 2) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 74

Aufgabe 2: -27,941

Aufgabe 3: 36

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -11

Aufgabe 6: 15,5

Aufgabe 7: -32

Aufgabe 8: 10

Aufgabe 9: -55

Aufgabe 10: -40

Aufgabe 11: -47

Aufgabe 12: -74,286

Aufgabe 13: -13,333

Aufgabe 14: -12

Aufgabe 15: -23

Aufgabe 16: 10

Aufgabe 17: -89

Aufgabe 18: 21

Aufgabe 19: 81

Aufgabe 20: 44

Aufgabe 21: -49

Aufgabe 22: 58

Aufgabe 23: -8

Aufgabe 24: 79

Aufgabe 25: 12

Aufgabe 26: -57

Aufgabe 27: 9

Aufgabe 28: -45