

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(7 - 3) - [6^2 * (6 - 6)] + (8 - 4) =$

Aufgabe 22. $(7^2 - 2) - [7 * (5 + 7)] + (8 - 7) =$

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

Aufgabe 23. $(7 + 5) + [7 + (-5 - 3)] * (3 - 7) =$

Aufgabe 17. $(6 + 9) + [4^2 + (4 - 4^2)] * (6 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $(7 - 9) - [4 - (-4 - 4^2)] + (8 + 6) =$

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

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

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

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 80

Aufgabe 2: 74

Aufgabe 3: -11

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: -17

Aufgabe 6: 86

Aufgabe 7: -22,222

Aufgabe 8: -86

Aufgabe 9: -30,286

Aufgabe 10: -52

Aufgabe 11: 8,75

Aufgabe 12: 15,667

Aufgabe 13: -41,333

Aufgabe 14: 48,5

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: -33

Aufgabe 17: 11

Aufgabe 18: 45

Aufgabe 19: -12

Aufgabe 20: -15

Aufgabe 21: -70

Aufgabe 22: -36

Aufgabe 23: 16

Aufgabe 24: -47

Aufgabe 25: 35

Aufgabe 26: 72

Aufgabe 27: -23

Aufgabe 28: 40