

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(6 * 5) - 6 * 7] * [(-5 + 7) : (9 : 8)] =$ Aufgabe 10. $(4 - 4) * [(6 + 3) + 6^3] - [(-4 + 8) + (8 + 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 - 7)^3 - [3^2 - (-3 - 3)] - (9 * 6) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 3) + [3 - (-5 - 4)] + (9 + 8) =$

Aufgabe 16. $(6 - 7)^2 * [3^3 - (3 * 3^2)] + (4 : 4) =$

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

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

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

Aufgabe 18. $(3 - 3) + [2^2 - (2 - 2)] * (8 + 5) =$

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

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

Aufgabe 26. $(8^2 - 7) + [8 + (-8 * 8)] + (6 - 4) =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 7) + [2 * (2 - 3)] + (5 - 6) =$

Aufgabe 21. $(2 + 3) + [8 * (-8 + 8)] + (5 * 2) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 58

Aufgabe 2: 80,235

Aufgabe 3: -21,333

Aufgabe 4: 96

Aufgabe 5: -18

Aufgabe 6: -89

Aufgabe 7: -60

Aufgabe 8: -17

Aufgabe 9: 23

Aufgabe 10: -16

Aufgabe 11: 13,5

Aufgabe 12: -19,6

Aufgabe 13: -13

Aufgabe 14: 29

Aufgabe 15: -5

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: -41

Aufgabe 18: 52

Aufgabe 19: -84

Aufgabe 20: 18

Aufgabe 21: 15

Aufgabe 22: 41

Aufgabe 23: 26

Aufgabe 24: 24

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 3

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: 17