

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 * 4) + [(7 * 9) + 7] + [(6 * 9) - (3 + 2)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 5) * [3^3 - (3 * 3)] + (5 * 9) =$

Aufgabe 22. $(5^2 - 9) - [5 + (-9 - 6)] + (2 + 4) =$

Aufgabe 16. $(6 * 3) + [4^3 + (-4 * 4^2)] : (8 - 4) =$

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

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

Aufgabe 24. $(9 + 3) + [9 + (-7 * 4)] - (5 + 8) =$

Aufgabe 18. $(9 * 4) * [8^3 * (8 - 8)] : (5 : 5) =$

Aufgabe 25. $(6^3 - 2) - [6^2 + (4 - 8)] - (2 : 2) =$

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

Aufgabe 26. $(2^2 - 9) - [2^2 * (-7 + 5)] + (6 + 4) =$

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

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

Aufgabe 21. $(4 + 4)^2 + [2^2 * (2 - 2)] + (5 * 2) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -194,2

Aufgabe 2: -604

Aufgabe 3: 616

Aufgabe 4: -4,5

Aufgabe 5: -204,667

Aufgabe 6: 53

Aufgabe 7: 6

Aufgabe 8: 26,143

Aufgabe 9: 21

Aufgabe 10: -247

Aufgabe 11: 7

Aufgabe 12: 83

Aufgabe 13: 23

Aufgabe 14: 151

Aufgabe 15: 27

Aufgabe 16: 18

Aufgabe 17: -39

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 7

Aufgabe 21: 46

Aufgabe 22: 32

Aufgabe 23: 90

Aufgabe 24: -20

Aufgabe 25: 181

Aufgabe 26: 13

Aufgabe 27: 66

Aufgabe 28: 574