

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 + 6) - [(2 + 3) + 2^2] - [(8 - 8) - (8 - 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 7) - [(5 - 5) * 5] * [(7 + 3) - (5 + 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(4 - 8) * [4 - (7 - 3)] - (7 + 3) =$

Aufgabe 16. $(5 - 4)^2 - [2 * (2 - 2)] : (2 + 9) =$

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

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

Aufgabe 24. $(3^2 - 7) - [3^2 + (-9 + 8)] - (5 - 2) =$

Aufgabe 18. $(9 * 2)^3 * [9^3 * (-9 + 9)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 8) - [2 + (6 + 2)] + (9 : 5) =$

Aufgabe 19. $(6 + 6)^3 * [7 * (7 - 7)] - (9 : 4) =$

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

Aufgabe 20. $(3 - 3)^2 * [8^2 * (-8 + 8)] + (7 - 3) =$

Aufgabe 27. $(3 - 3) * [3^3 + (-4 + 7)] - (5 : 9) =$

Aufgabe 21. $(2 - 2) + [2^2 - (2 + 2^2)] : (9 - 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -10

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: 1,875

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 10

Aufgabe 6: -3

Aufgabe 7: -8,333

Aufgabe 8: -10

Aufgabe 9: -8,533

Aufgabe 10: 7

Aufgabe 11: -8,545

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: 1

Aufgabe 14: 10

Aufgabe 15: -6

Aufgabe 16: 4

Aufgabe 17: 6

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -2,25

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: -2

Aufgabe 22: -10

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: -9

Aufgabe 25: 3,8

Aufgabe 26: 3

Aufgabe 27: -0,556

Aufgabe 28: -10