

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 2) - 2^2 + 6] - [(-2 * 9) + (6 - 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 5) - [(8 + 7) + 8] + [(-8 - 5) - (9 + 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 + 4) - [(5 - 5) - 5^2] + [(-7 * 3) : (2 - 9)] =$

Aufgabe 15. $(6 + 8)^2 + [3^2 - (3 + 3^2)] * (8 * 5) =$

Aufgabe 22. $(5 - 5) * [5 + (-8 * 7)] + (6 - 7) =$

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

Aufgabe 23. $(7 - 3) + [7^2 + (-8 - 3)] - (9 * 6) =$

Aufgabe 17. $(7 * 3) - [2 + (-2 - 2^2)] + (7 * 5) =$

Aufgabe 24. $(2 * 4) - [2 * (4 * 2)] : (4 : 4) =$

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

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

Aufgabe 19. $(6 + 3) - [3 - (-3 * 3)] + (2 + 3) =$

Aufgabe 26. $(3^2 - 5) + [3^3 * (4 * 7)] : (6 + 8) =$

Aufgabe 20. $(8 - 8)^3 - [3^2 * (3 + 3)] - (7 - 4) =$

Aufgabe 27. $(2 + 5) + [2 - (3 + 5)] * (8 - 9) =$

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

Aufgabe 28. $(6 + 5) - [6 - (-4 - 7)] - (5 + 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 21

Aufgabe 2: 78,333

Aufgabe 3: -4

Aufgabe 4: 35,714

Aufgabe 5: -36,333

Aufgabe 6: -93,167

Aufgabe 7: 1,6

Aufgabe 8: 72

Aufgabe 9: 63

Aufgabe 10: -55

Aufgabe 11: 2,2

Aufgabe 12: -37

Aufgabe 13: 10

Aufgabe 14: 38

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: 60

Aufgabe 18: 22

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 68

Aufgabe 21: -88

Aufgabe 22: -1

Aufgabe 23: -12

Aufgabe 24: -8

Aufgabe 25: 50

Aufgabe 26: 58

Aufgabe 27: 13

Aufgabe 28: -13