

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 7)^3 + 4 - 8] - [(-7 * 6) - (9 + 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 - 5) - [(7 * 3) + 7] + [(9 + 6) + (9 + 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(2^3 * 4) + [2^2 * (-8 - 4)] * (7 - 9) =$

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

Aufgabe 23. $(5^2 - 2) - [5^2 - (4 * 8)] - (4 * 4) =$

Aufgabe 17. $(8 + 2)^2 - [4^2 - (-4 + 4^3)] + (6 - 2) =$

Aufgabe 24. $(6 + 3) - [6^3 - (-7 + 7)] - (4 * 8) =$

Aufgabe 18. $(6 * 5) - [2^3 * (-2 - 2)] - (7 + 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 27. $(3 - 4) * [3^3 - (-7 * 3)] * (3 - 8) =$

Aufgabe 21. $(4 - 9)^3 - [5^2 * (5 + 5)] * (4 : 4) =$

Aufgabe 28. $(5^3 - 6) * [5 * (-8 + 8)] + (5 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 26
Aufgabe 2: 817
Aufgabe 3: -162
Aufgabe 4: 279
Aufgabe 5: 565
Aufgabe 6: -18
Aufgabe 7: 128
Aufgabe 8: -1
Aufgabe 9: -40
Aufgabe 10: -352
Aufgabe 11: 3
Aufgabe 12: -190
Aufgabe 13: 55
Aufgabe 14: 872
Aufgabe 15: 9
Aufgabe 16: 432
Aufgabe 17: 84
Aufgabe 18: 47
Aufgabe 19: -225
Aufgabe 20: 11
Aufgabe 21: -186
Aufgabe 22: 128
Aufgabe 23: 14
Aufgabe 24: -239
Aufgabe 25: 600
Aufgabe 26: 189
Aufgabe 27: 240
Aufgabe 28: 40