Grundrechenarten, zweifach verschachtelte Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9. Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:	**Klasse:**	**Datum:**

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

Aufgabe 2. $[(2 - 2) - 2 - 4] * [(2 * 2) - (7 - 3)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 7) * [(4 * 4) + 4^2] + [(-2 * 8) - (3 - 9)] =$

Aufgabe 11. $(6 - 3) + [(8 - 6) + 8] + [(-5 - 5) - (3 + 8)] =$

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

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

Aufgabe 14. $(5 - 5) * [(9 * 5) + 9^3] * [(-7 * 8) + (8 * 3)] =$

Aufgabe 15. $(4 * 9)^2 * [3^3 - (3 * 3^2)] : (8 - 5) =$

Aufgabe 16. $(7 - 3)^2 + [2 * (2 - 2^2)] - (5 - 4) =$

Aufgabe 17. $(6 * 9)^3 * [3 * (-3 + 3)] : (6 * 2) =$

Aufgabe 18. $(7 - 7) * [9^2 * (9 - 9^3)] * (4 * 6) =$

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

Aufgabe 20. $(5 * 7) - [2^2 - (-2 + 2^2)] - (9 * 3) =$

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

Aufgabe 22. $(7 + 5) * [7 - (2 + 7)] : (2 * 4) =$

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

Aufgabe 24. $(2 - 3) + [2^3 * (-3 + 3)] + (4 + 3) =$

Aufgabe 25. $(2^2 * 3) - [2 * (-4 + 9)] - (9 - 6) =$

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

Aufgabe 27. $(6^3 - 9) - [6^3 + (-6 * 2)] - (4 : 4) =$

Aufgabe 28. $(2^3 + 5) - [2 + (5 * 4)] + (6 - 4) =$

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.

www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.

Lösungen:

Aufgabe 1: 9

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: -10

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: 8

Aufgabe 7: -1

Aufgabe 8: 10

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: -8

Aufgabe 12: 1

Aufgabe 13: 2

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -4

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: -7

Aufgabe 22: -3

Aufgabe 23: 3

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 2

Aufgabe 28: -7

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.

www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.