

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und auch als Kommazahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(2 - 3)^3 * 2 + 2 - (-3 - 3) + (8 - 6) =$

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

Aufgabe 2. $(4 - 7)^2 + 4^2 + 5 + (-7 + 2) - (4 + 6) =$

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

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

Aufgabe 10. $(2 * 3) + (2 + 9) - 2^3 + (-7 * 9) - (2 - 5) =$

Aufgabe 4. $(4 + 4) * 4 + 5 + (-4 * 7) - (7 + 8) =$

Aufgabe 11. $(4 + 7) + (2 + 6) + 2^3 + (4 * 4) * (4 : 4) =$

Aufgabe 5. $(4 - 8) + 4^3 - 5 * (8 * 6) : (5 + 9) =$

Aufgabe 12. $(5 - 3) + (4 * 2) - 4^3 + (4 - 2) : (2 + 4) =$

Aufgabe 6. $(7 * 2) - 7 * 2 + (-2 + 2) * (5 - 9) =$

Aufgabe 13. $(7 + 7) - (2 * 9) + 2^2 + (-5 - 3) : (3 + 2) =$

Aufgabe 7. $(4 + 9) - 4 + 2 - (9 - 2) - (3 * 2) =$

Aufgabe 14. $(3 - 3) * (8 * 6) - 8^2 - (-9 * 2) - (5 - 3) =$

Aufgabe 15. $(4 + 4) * 2 * (-2 * 2) : (3 : 3) =$

Aufgabe 22. $(9 - 6) - 9 + (-5 - 3) + (4 : 4) =$

Aufgabe 16. $(2 - 5)^2 - 7^2 + (7 - 7^2) - (8 + 3) =$

Aufgabe 23. $(2 + 4) + 2 * (3 - 9) - (9 + 4) =$

Aufgabe 17. $(6 + 4) + 6^2 - (6 + 6) : (3 : 5) =$

Aufgabe 24. $(9 * 9) - 9 + (-6 * 8) : (5 * 6) =$

Aufgabe 18. $(7 - 5) - 4 - (4 + 4^2) : (7 + 3) =$

Aufgabe 25. $(2 + 3) * 2 + (-4 + 7) : (6 : 9) =$

Aufgabe 19. $(8 + 4) - 4^2 - (4 - 4^2) + (3 + 5) =$

Aufgabe 26. $(4^3 - 6) - 4^3 + (-2 - 3) - (5 + 3) =$

Aufgabe 20. $(5 - 5)^2 + 9 - (-9 + 9^2) : (9 : 2) =$

Aufgabe 27. $(4^3 - 4) + 4 - (9 * 6) - (6 + 7) =$

Aufgabe 21. $(5 + 4) + 4 - (-4 + 4) * (9 : 3) =$

Aufgabe 28. $(6^2 + 9) + 6^2 - (-2 - 4) + (4 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 8

Aufgabe 2: 15

Aufgabe 3: 63

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: 42,857

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: -2

Aufgabe 8: 67,086

Aufgabe 9: 39,556

Aufgabe 10: -51

Aufgabe 11: 43

Aufgabe 12: -53,667

Aufgabe 13: -1,6

Aufgabe 14: -48

Aufgabe 15: -64

Aufgabe 16: -93

Aufgabe 17: 26

Aufgabe 18: -4

Aufgabe 19: 16

Aufgabe 20: -7

Aufgabe 21: 13

Aufgabe 22: -13

Aufgabe 23: -19

Aufgabe 24: 70,4

Aufgabe 25: 14,5

Aufgabe 26: -19

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: 89