

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und auch als Kommazahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(7 - 4) - 7 - 2 + (4 - 6) - (9 : 9) =$

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

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

Aufgabe 9. $(9 - 9) + (8 - 2) - 8 - (7 - 2) * (6 : 5) =$

Aufgabe 3. $(7 + 8) - 7 - 9 - (-8 - 7) : (5 + 2) =$

Aufgabe 10. $(5 + 5) - (3 + 7) + 3^2 * (-8 + 9) * (8 : 9) =$

Aufgabe 4. $(7 - 7) + 7 - 5 * (7 * 4) : (5 * 9) =$

Aufgabe 11. $(7 - 7) * (2 + 7) * 2^3 * (6 - 4) - (4 : 9) =$

Aufgabe 5. $(8 - 7)^3 - 8 + 6 + (7 - 6) + (9 : 4) =$

Aufgabe 12. $(4 + 5) - (4 * 8) + 4 + (-6 - 4) + (6 * 6) =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 7) + (3 + 4) + 3 - (-6 + 7) : (8 * 4) =$

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

Aufgabe 14. $(7 + 7) - (6 - 8) * 6 - (9 * 3) - (4 : 6) =$

Aufgabe 15. $(7 + 2) - 8 * (-8 + 8) : (9 * 2) =$

Aufgabe 22. $(3 - 3) * 3^3 - (-2 + 6) + (2 : 2) =$

Aufgabe 16. $(2 + 4) * 8 * (8 - 8) * (9 - 6) =$

Aufgabe 23. $(2 - 6) + 2 + (-4 - 3) : (9 : 9) =$

Aufgabe 17. $(4 + 6) + 3^3 * (-3 - 3^2) : (8 * 7) =$

Aufgabe 24. $(2 - 9) + 2 * (4 - 4) * (3 : 5) =$

Aufgabe 18. $(2 - 3)^2 + 8^3 * (8 - 8) : (7 * 8) =$

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

Aufgabe 19. $(3 + 2) * 9^2 * (-9 + 9) + (6 : 6) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 6) + 2^2 + (-9 + 6) : (2 - 8) =$

Aufgabe 20. $(6 - 5)^2 - 3^2 + (-3 + 3^3) : (6 * 8) =$

Aufgabe 27. $(9 - 5) - 9 + (-2 + 8) + (2 - 9) =$

Aufgabe 21. $(5 + 7) - 8 - (-8 + 8) : (6 * 8) =$

Aufgabe 28. $(2 + 8) - 2 + (7 - 4) : (2 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -9

Aufgabe 2: -7,2

Aufgabe 3: 1,143

Aufgabe 4: 3,889

Aufgabe 5: 2,25

Aufgabe 6: -7

Aufgabe 7: 8,5

Aufgabe 8: -1

Aufgabe 9: -8

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: -0,444

Aufgabe 12: 7

Aufgabe 13: 6,969

Aufgabe 14: -1,667

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 4,214

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: 1

Aufgabe 20: -7,5

Aufgabe 21: 4

Aufgabe 22: -3

Aufgabe 23: -9

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 6,5

Aufgabe 27: -6

Aufgabe 28: 8,3