

$$[0] + [1]*x + [2]*x*x + ([3]*[4])/((x*x - [5]*[5])*(x*x - [5]*[5]) + 0.25*[4]*[4]) + ([6]*[7])/((x*x - [8]*[8])*(x*x - [8]*[8]) + 0.25*[7]*[7])$$

