Imię i nazwisko: ……………………………………………………………………..

f(x) = e^x +2x+1

wykres funkcji:

przedział izolacji: [a, b] = [ , ]

f’(x) =

f’’(x) =

znak f’(x) f’’(x):

wybór punktu startowego: x0 =

wyrażenia do wyznaczania wartości: xn+1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| n | xn | f(xn) | εx | εf |
| 0 |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |