Fondamenti di ANALISI MATEMATICA Tecniche per l'edilizia e il territorio per la professione del geometra.

03/07/2020

Prof.ssa M.R. Lancia

$\underline{Testo}\ \underline{A}$

Cognome	Nome
Matricola	Anno di corso
_	nti esercizi, motivando adeguatamente ettendo in evidenza ogni risposta.
1) Studiare la seguente funzione	
	$f(x) = \frac{1}{x-1} + 2$
e disegnarne il grafico.	
2) Calcolare	$\int_0^{\pi} (\sin 3x + 1) dx$

 ${\bf 3}$ Calcolare la derivata di $f(x) = sen(\sqrt{2x^2e^{2x}})$