

NOME E COGNOME:

MATRICOLA:

## Università degli Studi di Roma Tor Vergata

ESAME INTERMEDIO CORSO MATEMATICA GENERALE

CORSO DI LAUREA IN ECONOMIA E FINANZA L33

FILA A

16 NOVEMBRE 2017

Determinare il dominio e gli eventuali punti critici della seguente funzione:

$$f(x) = \frac{x-1}{x+1} e^{-x}.$$

---

Svolgimento: