

MATEMATICA

07/03/2018

1° Simulazione TERZA PROVA

Tipologia A

CLASSE 5° F

ALUNNO:

Data la funzione $y = x^4 + 2x^3 - 2x^2$ determinare:

- a) per quali intervalli la funzione è crescente o decrescente; b) la presenza di massimi e/o minimi della funzione e la quota corrispondente; c) l'equazione della tangente alla curva nel punto di ascissa $x=-1$.



