

CAM - Complementi di analisi matematica

Corso di laurea in matematica - Anno 2001/2002

26 Aprile 2002

Tutorato VI

Esercizi.

Studiare le seguenti funzioni ed abbozzarne il grafico

1. $f(x) = \arctan\left(\frac{\log(1+x)}{\log(1+x)-1}\right)$

2. $f(x) = \frac{15}{8x - 2^{x+4}} + 1$

3. $f(x) = |2x - 4| - \sqrt{x^2 + 5x + 6}$