

Programma Svolto di Matematica Prof. Michele Magnanimo

classe IV C

a.s. 2016/2017

Unità didattica 1 Recupero argomenti anno precedente. Coniche

Unità didattica 2 Goniometria: le funzioni seno, coseno e tangente. Angoli associati.
Trigonometria: Teoremi sui triangoli rettangoli. Teoremi sui triangoli qualunque.

Unità didattica 3 Funzione esponenziale - Il logaritmo – Proprietà dei logaritmi – Logaritmi decimali e naturali – La funzione logaritmica – Le funzioni del seno, coseno e tangente

Unità didattica 4 Funzioni, insieme di esistenza . Calcolo del dominio.