

LICEO SCIENTIFICO STATALE "A. MEUCCI" .RONCIGLIONE.  
ANNO SCOLASTICO 2010-2011  
CLASSE 3A. PROGRAMMADI MATEMATICA.  
LIBRO DI TESTO : LAMBERTI-MEREU-NANNI MATEMATICA Uno ETAS LIBRI

Segni di un trinomio di 2° grado, disequazioni di 2° grado intere e fratte. Sistemi di disequazioni.  
Equazioni e disequazioni di 1° e 2° grado con i moduli.  
Equazioni e disequazioni irrazionali.  
Introduzione dei concetti generali di geometria analitica, distanza tra due punti, coordinate del punto medio, traslazioni di assi.  
Retta e problemi relativi.  
Coniche, condizione di tangenza.  
Circonferenza e problemi relativi.  
Parabola e problemi relativi.  
Ellisse e problemi relativi.  
Iperbole, iperbole equilatera e problemi relativi.

Ronciglione 30.05.2010

L'insegnante  
Dott.Proff. Rizzo Fernando

---