

# programma di matematica classe 1E a.s. 17-18

Prof.ssa Brunella Castellini

Equazioni parametriche di secondo grado  
Disequazioni di secondo grado  
Sistemi di secondo grado

.....  
equazione della circonferenza

.....  
circonferenza per 3 punti  
posizione reciproca retta circonferenza

.....  
Le coniche come sezione conica

.....  
la parabola come luogo geometrico

.....  
parabola con asse di simmetria sugli assi cartesiani

.....  
parabola con asse parallelo all'asse delle x e all'asse y

.....  
posizione reciproca parabola retta

.....  
equazione canonica dell'ellisse centrata

.....  
posizione reciproca retta ellisse

.....  
equazione canonica dell'iperbole

.....  
posizione reciproca retta iperbole

.....  
iperbole equilatera  
iperbole equilatera riferita ai propri asintoti

L'insegnante

Gli alunni