

Istituto di Istruzione Superiore – LICEO BOCCHI-GALILEI	PROGRAMMA SVOLTO	Mod. 7.1-01-44 Rev. 2 del 01/02/14 Pag. 1/2
--	-------------------------	--

Anno scolastico 2016/2017

Docente :	PADOVANI ERIKA
Materia :	MATEMATICA
Classe :	3 A
Indirizzo :	SCIENZE UMANE

Istituto di Istruzione Superiore – LICEO BOCCHI-GALILEI	PROGRAMMA SVOLTO	Mod. 7.1-01-44 Rev. 2 del 01/02/14 Pag. 2/2
--	-------------------------	--

<u>Argomenti</u> (indicare anche eventuali percorsi di ripasso)	<u>Capitoli e/o pagine</u>
<u>LA DIVISIONE FRA POLINOMI E LA SCOMPOSIZIONE IN FATTORI</u>	Cap. 1
1- La divisione fra polinomi	Pag. 2
2- La regola di Ruffini	Pag. 5
3- Il teorema del resto e il teorema di Ruffini	Pag. 7
4- La scomposizione in fattori	Pag. 8
5- Le applicazioni delle scomposizioni in fattori	Pag. 11
6- Esercizi	Da pag. 18
<u>LE EQUAZIONI DI SECONDO GRADO</u>	Cap. 2
1- Le equazioni di secondo grado	Pag. 58
2- I sistemi di secondo grado	Pag. 71
3- Esercizi	Da pag. 78
<u>LE DISEQUAZIONI DI SECONDO GRADO</u>	Cap. 3
1- Le disequazioni	Pag. 154
2- Il segno del trinomio di secondo grado con il metodo della parabola	Pag. 161
3- La risoluzione delle disequazioni intere di secondo grado intere	Pag. 159
4- Esercizi	Da pag. 171
<u>LA PARABOLA</u>	Cap. 5
1- La parabola e la sua equazione	Pag. 298
2- La parabola con asse parallelo all'asse x.	Pag. 304
3- Esercizi	Da pag. 315

DATA _____ FIRMA DEL DOCENTE _____

Firme dei rappresentanti di classe _____