

CLASSE 3 E

PROGRAMMA

2016--2017

MATEMATICA

PROPORZIONALITA' DIRETTA ED INVERSA—GRAFICI SUL PIANO CARTESIANO-
PERCENTUALI—AREOGRAMMI—STATISTICA—INTERESSE—FIGURE SIMILI—
FIGURE OMOTETICHE—CIRCONFERENZA—CERCHIO- CORDE-ARCHI
SETTORI CIRCOLARI—FIGURE GEOMETRICHE INSCRITTE E CIRCOSCRITTE AD
UNA CIRCONFERENZA- APOTEMA —PROBLEMI CON APPLICAZIONE
DEL TEOREMA DI PITAGORA A QUESTI POLIGONI-
NUMERI RELATIVI- OPERAZIONI CON ESSI- ESPRESSIONI- CALCOLO LETTERALE
MONOMI – POLINOMI- OPERAZIONI CON ESSI- ESPRESSIONI- PRODOTTI NOTEVOLI-
EQUAZIONI DI PRIMO GRADO- SOLUZIONI- DETERMINATE- INDETERMINATE- IMPOSSIBILI- SEMPLICI PROBLEMI DA
RISOLVERE CON EQUAZIONI-
PIANO CARTESIANO- PERIMETRO ED AREA DI FIGURE ANCHE SIMMETRICHE-
GEOMETRIA SOLIDA – RETTE E PIANI NELLO SPAZIO- POLIEDRI E SOLIDI DI ROTAZIONE- CUBO- PARALLELEPIPEDO- PRISMA-
PIRAMIDE- CILINDRO-CONO-
PESO SPECIFICO- VOLUME E PESO DI SOLIDI SOVRAPPOSTI-
CENNI DI PROBABILITA' -MEDIA-MODA –MEDIANA

Giugno 2017