



Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca



Istituto Comprensivo Statale "A. Diaz"

Via Giovanni XXIII n. 6 - 20821 MEDA (MB)

Infanzia Polo: **MIAA85901Q** - Primaria Polo: **MIEE859011**

Primaria Diaz: **MIEE859022** - Secondaria di 1° Grado A. Frank: **MIMM85901X**



PROGRAMMA SVOLTO E COMPITI ESTIVI

Cognome e Nome(dalla A alla L):selezionare il cognome e nome

Cognome e Nome(dalla M alla Z):Zuffolato Maria Roberta

Materia:

Matematica

Classe:

2A

Anno scolastico:

2017/2018

PROGRAMMA SVOLTO:

Aritmetica:

- Frazioni: operazioni e proprietà relative; frazione generatrice di un numero razionale.
- Espressioni con le frazioni.
- Radice quadrata: uso delle tavole e della calcolatrice.
- Rapporti e proporzioni e loro applicazione
- proporzionalità diretta e inversa

Geometria:

- Triangoli: proprietà e punti notevoli.
- Poligoni: quadrilateri e relative proprietà.
- Area dei poligoni: concetto e formule (dirette ed inverse) per il calcolo.
- Equivalenza.
- Teorema di Pitagora e sue applicazioni.
- Problemi su: perimetro e area di triangoli e quadrilateri, teorema di Pitagora e sue applicazioni.

COMPITI ESTIVI:

Sul libretto "M@t 2.0 PLUS – MATEMATICA E REALTÀ - Esercizi finalizzati al raggiungimento dei traguardi delle competenze" volume 2, risolvere gli esercizi:

- unità 3 e 5 di aritmetica (U3 da pag. 26 a pag 42, U5 da pag.56 a pag. 64)
- unità 2 di geometria (U2 da pag. 82 a 89).

Chi ha ricevuto la fotocopia con esercizi di consolidamento è dispensato dalla risoluzione degli esercizi sul libretto.

Meda, 12 giugno 2018

Tel. 0362 70411 – 0362 70960 Fax 0362 333962

E-mail: MIIC85900V@ISTRUZIONE.IT PEC: MIIC85900V@pec.istruzione.it E-mail: info@icdiaz.it Sito web: <http://www.icdiaz.gov.it>

Codice Univoco Ufficio: **UFMVVJ** Codice Fiscale: **91074020156** - Codice Meccanografico: **MIIC85900V**

Pratica trattata da: Aaron Ballabio

Y:\Area RISERVATA\A.S. 2017-18\A.FRANK\ZUFFOLATO\2A-MATEMATICA-ZUFFOLATO-PROGRAMMI SVOLTI-COMPITI-ESTIVI-AS-17-18.docx

Il Docente

Maria Roberta Zuffolato

Tel. 0362 70411 – 0362 70960 **Fax** 0362 333962

E-mail: MIIC85900V@ISTRUZIONE.IT **PEC:** MIIC85900V@pec.istruzione.it **E-mail:** info@icdiaz.it **Sito web:** <http://www.icdiaz.gov.it>

Codice Univoco Ufficio: **UFMVVJ** Codice Fiscale: **91074020156** - Codice Meccanografico: **MIIC85900V**

Pratica trattata da: Aaron Ballabio

Y:\Area RISERVATA\A.S. 2017-18\A.FRANK\ZUFFOLATO\2A-MATEMATICA-ZUFFOLATO-PROGRAMMI SVOLTI-COMPITI-ESTIVI-AS-17-18.docx