



MIM

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

ISTITUTO COMPRENSIVO SAPONARA

Via Firenze - Saponara (ME) - Tel./Fax 090/333120

Via Antonello – Spadafora – Tel./Fax 090/9941778

Corso F. Saija, 86 – Rometta Marea – Tel./Fax 090/9961742

Cod. fiscale: 97062220831 - Cod. meccanografico: MEIC87400N

e-mail: meic87400n@istruzione.it - pec: meic87400n@pec.istruzione.it

sito web: www.ic-saponara.edu.it

Codice univoco ufficio UF4TSQ

Circolare n. 298

**Ai sigg. docenti
Ai sigg. genitori/tutori
degli alunni
classi ID - IID - IIID
scuola Secondaria di Rometta
Al DSGA
Al sito web dell'Istituto
Bacheca Argo didUp
Albo online**

OGGETTO: Progetto extracurriculare di recupero, consolidamento e potenziamento di Matematica classi sezione D scuola Secondaria di primo grado - Rometta.

Si comunica che, a partire da martedì 18 febbraio p.v., in orario extracurriculare, sarà attivato il progetto di recupero, consolidamento e potenziamento di Matematica, rivolto agli alunni delle classi ID-IID-III D della scuola Secondaria di primo grado di Rometta, che seguirà la programmazione di seguito indicata per classe.

Classe prima

- Operazioni e loro proprietà – esercitazione
- Potenze e proprietà – esercitazione
- PEMDAS rule nelle espressioni complesse – esercitazione
- Risoluzione di problemi di geometria lineare con la struttura dei segmenti:
 - dati espliciti ed impliciti – esercitazione
 - dati di relazione (multipli e sottomultipli) – esercitazione
 - dati di relazione (somme e differenza) – esercitazione
- Prova pratica per la valutazione delle competenze.

Classe seconda

- Frazioni ed operazioni con le frazioni – esercitazione
- Estrazione di radici con la scomposizione in fattori primi – esercitazione
- Espressioni con frazioni e radici – esercitazione
- Proporzioni e percentuale – esercitazione
- Problemi di geometria piana e risoluzione con la “struttura per segmenti”, anche applicata all’unità di superficie: dati espliciti ed impliciti
- Problemi di geometria piana e risoluzione con “struttura dei segmenti”, anche applicata all’unità di superficie: dati di relazione (multipli, sottomultipli e somma + differenza) – eser.
- Prova pratica per la valutazione delle competenze.

Classe terza

- Numeri relativi e operazioni – esercitazione
- Espressioni con i numeri relativi – esercitazione
- Espressioni letterali ed operazioni con monomi – esercitazione
- Polinomi e prodotti notevoli – esercitazione
- Risoluzione di problemi di geometria solida con dati espliciti ed impliciti – esercitazione
- Risoluzione di problemi di geometria solida con dati di relazione – esercitazione
- Prova pratica per la valutazione delle competenze.

Metodologia: brainstorming, group work, peer to peer tutoring, cooperative learning, con costruzione verticale delle competenze, in modo che gli alunni e le alunne del potenziamento assistano, sotto la guida e seguendo le indicazioni della docente, i compagni e le compagne del recupero e consolidamento.

Il corso - di 21 ore - sarà tenuto dalla prof.ssa Quero Maria, nel plesso scolastico di via *Nazionale*, a Rometta Marea, secondo il calendario e gli orari indicati nella seguente tabella sinottica:

Data	classe	Orario
Martedì 18 febbraio	I D	14:00 – 15:00
	III D	15:00 – 16:00
	II D	16:00 – 17:00
Martedì 25 febbraio	I D	14:00 – 15:00
	III D	15:00 – 16:00
	II D	16:00 – 17:00
Martedì 11 marzo	I D	14:00 – 15:00
	III D	15:00 – 16:00
	II D	16:00 – 17:00

Martedì 18 marzo	I D	14:00 – 15:00
	III D	15:00 – 16:00
	II D	16:00 – 17:00
Martedì 01 aprile	I D	14:00 – 15:00
	III D	15:00 – 16:00
	II D	16:00 – 17:00
Lunedì 07 aprile	I D	14:00 – 15:00
	III D	15:00 – 16:00
	II D	16:00 – 17:00
Martedì 15 aprile	I D	14:00 – 15:00
	III D	15:00 – 16:00
	II D	16:00 – 17:00

La vigilanza della classe dalle ore 13:45 alle 14:00 – pausa pranzo – sarà effettuata dalla prof.ssa Quero Maria.

Qualora si presentassero situazioni impreviste, tali da rendere necessarie modifiche di giorno, e/o orario o sede delle attività, ne verrà data tempestiva comunicazione tramite avviso sulla bacheca Argo o apposita circolare.

I signori genitori-tutori legali prenderanno attenta visione della presente circolare, pubblicata anche sulla bacheca del portale Argo, provvedendo ad apporre l'apposito flag sulla voce di “PRESA VISIONE” per attestarne il ricevimento, e di “ADESIONE” per manifestare l'istanza di iscrizione del proprio figlio al progetto; in questa seconda evenienza provvederanno inoltre a compilare e sottoscrivere il relativo modello di adesione e autorizzazione - trasmesso in allegato - consegnandolo *brevi manu* alla prof.ssa Quero, entro le ore 14:00 di lunedì 17 febbraio 2024.

La prof.ssa Quero provvederà quindi a recapitare immediatamente tutta la documentazione ricevuta all'ufficio del Dirigente scolastico per i successivi adempimenti.

La docente referente del progetto avrà inoltre cura di ritirare, presso l'ufficio di segreteria di Spadafora, l'apposito registro delle attività da compilare dettagliatamente e in ogni sua parte.

Si invita il DSGA ad organizzare il servizio di collaboratori scolastici, nelle date e nel plesso indicati, ringraziando anticipatamente per la consueta proficua collaborazione.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Emilia Arena

Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa