

I.C. "SAN GIROLAMO "
a.s. 2017/18

RIUNIONE DIPARTIMENTO di MATEMATICA e SCIENZE, e TECNOLOGIA

Verbale n°: 3	Data: 15 settembre 2017									
Coordinatore: Elisa Cossaro	Verbalista: Michela Vuolo									
La riunione è iniziata alle h 10:30	Si è conclusa alle h 12:30									
Insegnanti presenti Matematica: Cossaro – Cummaudo - Tiso – Vanzin – Vuolo Tecnologia: Chiarioni, Menegatto	Insegnanti assenti Veronese (assente giustificata)									
O.d.G.: <ul style="list-style-type: none">• Prove d'ingresso• Ridefinizione del curriculum di scienze per la classe terza. Programmazione delle attività del laboratorio di scienze classe terza• Programmazione degli interventi di informatica (prof. Chiarioni e prof. Cummaudo)										
Prove d'ingresso Si stabilisce che le prove di ingresso di Matematica, uguali per tutte le classi, verranno somministrate nella settimana 18-23 settembre con il seguente calendario: lunedì 16: IA e ID martedì 17: IC mercoledì 18: IB venerdì 19: IE Curricolo e laboratorio scienze. Viene rivisto e apportata una piccola modifica al curriculum di Scienze della classe terza. Si individuano gli argomenti sui quali sviluppare le diverse attività di laboratorio per la classe terza e le attività stesse. Interventi informatica. Si stabilisce di suddividere le ore di potenziamento (due ore settimanali del prof. Cummaudo) in due tipologie di intervento: <ul style="list-style-type: none">– <u>Supporto al laboratorio di scienze</u> Un'ora per classe, in aula di informatica, nella quale gli alunni procederanno alla tabulazione dei dati raccolti durante la prova di laboratorio, utilizzando excel, relativamente ai seguenti argomenti:<ul style="list-style-type: none">– Classi Prime – passaggi di stato– Classi Seconde – le forze, dinamometro– Classi Terze – analisi delle sabbie– <u>Uso di GEOGEBRA</u> Si concordano due interventi nel corso dell'anno per le classi seconde e terze così ripartiti:										
	<table border="1"><thead><tr><th></th><th>I quadrimestre</th><th>II quadrimestre</th></tr></thead><tbody><tr><td>Classi Seconde</td><td>Isometrie</td><td>Teorema di Pitagora</td></tr><tr><td>Classi Terze</td><td>Costruzione di figure solide</td><td>Funzioni nel pèiano cartesiano</td></tr></tbody></table>		I quadrimestre	II quadrimestre	Classi Seconde	Isometrie	Teorema di Pitagora	Classi Terze	Costruzione di figure solide	Funzioni nel pèiano cartesiano
	I quadrimestre	II quadrimestre								
Classi Seconde	Isometrie	Teorema di Pitagora								
Classi Terze	Costruzione di figure solide	Funzioni nel pèiano cartesiano								
Interventi informatica prof. Chiarioni Per le classi prime, il prof. Chiarioni prevede un intervento di 5 ore per classe, in presenza con il docente di matematica, di approccio al pensiero computazionale, utilizzando la piattaforma "Programma il futuro". L'intervento non sarà possibile per tutte le classi prime, visto che necessita di un monte ore considerevole, ma sarà avviato dove possibile, compatibilmente con l'orario, come sperimentazione per progetti futuri.										