

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

**RIUNIONE DIPARTIMENTO di MATEMATICA e SCIENZE, e TECNOLOGIA**

<b>Verbale n°: 3</b>	<b>Data: 15 settembre 2017</b>	
<b>Coordinatore: Elisa Cossaro</b>	<b>Verbalista: Michela Vuolo</b>	
La riunione è <b>iniziata</b> alle h <b>10:30</b>	Si è <b>conclusa</b> alle h <b>12:30</b>	
<b>Insegnanti presenti</b> <b>Matematica:</b> Cossaro – Cummaudo - Tiso – Vanzin – Vuolo <b>Tecnologia:</b> Chiarioni, Menegatto	<b>Insegnanti assenti</b> Veronese (assente giustificata)	
<b>O.d.G.:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Prove d'ingresso</li><li>• Ridefinizione del curriculum di scienze per la classe terza. Programmazione delle attività del laboratorio di scienze classe terza</li><li>• Programmazione degli interventi di informatica (prof.Chiarioni e prof. Cummaudo)</li></ul>		
<b>Prove d'ingresso</b> 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  <b>Curricolo e laboratorio scienze.</b> 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.  <b>Interventi informatica.</b> 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"><li>– <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"><li>– Classi Prime – passaggi di stato</li><li>– Classi Seconde – le forze, dinamometro</li><li>– Classi Terze – analisi delle sabbie</li></ul></li><li>- <u>Uso di GEOGEBRA</u> Si concordano due interventi nel corso dell'anno per le classi seconde e terze così ripartiti:</li></ul>		
	I quadrimestre	II quadrimestre
Classi Seconde	Isometrie	Teorema di Pitagora
Classi Terze	Costruzione di figure solide	Funzioni nel pèiano cartesiano
<b>Interventi informatica prof. Chiarioni</b> Per le classi prime, il prof. Chiarioni prevede un intervento di 5 ore per classe, in compresenza 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.		