



I.I.S. "IGNAZIO PORRO"- PINEROLO  
Prot. 0003121 del 18/05/2023  
II-9 (Uscita)

## CIRCOLARE N. 39

### GRUPPO AREA LOGICO MATEMATICA

Sigg. Dirigenti scolastici e Direttori di Agenzia, docenti di matematica

<p>ICAIRASCA <a href="mailto:toic83500a@istruzione.it">toic83500a@istruzione.it</a> IC BRICHERASIO <a href="mailto:toic84200d@istruzione.it">toic84200d@istruzione.it</a> IC CAVOUR <a href="mailto:toic845001@istruzione.it">toic845001@istruzione.it</a> IC LUSERNA <a href="mailto:toic843009@istruzione.it">toic843009@istruzione.it</a> IC PEROSAARGENTINA <a href="mailto:TOIC807006@istruzione.it">TOIC807006@istruzione.it</a> IC TORRE PELLICE <a href="mailto:TOIC81300D@istruzione.it">TOIC81300D@istruzione.it</a> IC VILLAR PEROSA <a href="mailto:toic80400p@istruzione.it">toic80400p@istruzione.it</a> IC PINEROLO1 <a href="mailto:TOIC8BM00X@ISTRUZIONE.IT">TOIC8BM00X@ISTRUZIONE.IT</a> IC PINEROLO2 <a href="mailto:TOIC8BJ00C@ISTRUZIONE.IT">TOIC8BJ00C@ISTRUZIONE.IT</a> IC PINEROLO 3 <a href="mailto:TOIC8BP00B@ISTRUZIONE.IT">TOIC8BP00B@ISTRUZIONE.IT</a> ICPINEROLO4 <a href="mailto:TOIC8BN00Q@ISTRUZIONE.IT">TOIC8BN00Q@ISTRUZIONE.IT</a> ICPINEROLO5 <a href="mailto:TOIC84600R@ISTRUZIONE.IT">TOIC84600R@ISTRUZIONE.IT</a> ISTITUTOBUNIVA <a href="mailto:tois038002@istruzione.it">tois038002@istruzione.it</a></p>	<p>ISTITUTOPORRO <a href="mailto:porro@alberti-porro.edu.it">porro@alberti-porro.edu.it</a> ISTITUTOPREVER <a href="mailto:iisprever@iisprever.gov.it">iisprever@iisprever.gov.it</a> L.S.MARIECURIE <a href="mailto:tops070007@istruzione.it">tops070007@istruzione.it</a> L.G.PORPORATO <a href="mailto:liceoporporato@tiscali.it">liceoporporato@tiscali.it</a> ICVIGONE <a href="mailto:TOIC84700L@istruzione.it">TOIC84700L@istruzione.it</a> CPIA5TORINO <a href="mailto:tomm33200e@istruzione.it">tomm33200e@istruzione.it</a> CoordinatricedellaRete Pin DI STEFANO ERICA <a href="mailto:distefano.ericaporropinerolo.com">distefano.ericaporropinerolo.com</a> Referente gruppo Orientamento in uscita CRISTINA MERLO <a href="mailto:cristina.merlo@liceoporporato.edu.it">cristina.merlo@liceoporporato.edu.it</a> Referente gruppo area logico – matematica ROVERA BARBARA <a href="mailto:ziabarbara1@gmail.com">ziabarbara1@gmail.com</a></p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Odg**

- 1. Bilancio delle attività dell'anno**
- 2. Proposte per il prossimo anno scolastico**

Sono presenti alla riunione i docenti:

<b>SCUOLA</b>	<b>PLESSO</b>	<b>30/03/2023</b>
PINEROLO 3	SECONDARIA PINEROLO	Beltrami Stefano
IIS BUNIVA	SECONDARIA II GRADO	Chiera Enrica
PINEROLO 4	SECONDARIA BURIASCO	De Michelis Roberta
IC LUSERNA	LUSERNA	Filonzi Sara
IC TORRE PELLICE	TORRE PELLICE	Selvaggi Anna
PINEROLO 4	SECONDARIA PINEROLO	Mancino Monica
PINEROLO 1	BRIGNONE	Vigliani Maria Grazia
PINEROLO 5	CUMIANA SECONDARIA	Rovera Barbara
IC VIGONE	SECONDARIA VIGONE	Sola Ilenia
		Laudi Bruna

Si segnala che le Prof. Paola Trusel e Ilenia Sola erano presenti alla precedente riunione del 30 marzo.

La riunione inizia alle ore 17

**1. Bilancio delle attività dell'anno**

Il bilancio dell'anno scolastico passato è positivo: sono state portate a termine tutte le attività previste, ma soprattutto sono tornati l'entusiasmo e la gioia del lavorare insieme.

Altro elemento positivo rilevato è la presenza di nuovi e giovani colleghi, preparati ed entusiasti.

**TEST DI PASSAGGIO**

La nuova versione del test di passaggio è pronta

Nel giro di qualche giorno saranno presenti sul drive condiviso con alcuni docenti del gruppo, ma soprattutto saranno inviati in modo ufficiale alle scuole e in modo ufficioso ai docenti di tutti gli ordini.

I presenti ribadiscono la libertà di ciascun docente di somministrare queste prove al termine di un anno o all'inizio del successivo. La ripetizione del test da parte dello stesso ragazzo può essere oggetto di interessanti analisi.

**GIOCHI MATEMATICI**

Il bilancio è positivo.

Vengono evidenziate due problematiche per le quali si cercano possibili soluzioni.

– **Il calendario**

La manifestazione a maggio entra in competizione con i saggi di fine anno e le partite di calcio.

Le possibili soluzioni emerse sono:

- Fare i giochi durante l'orario scolastico (come accade per le gare di atletica)
- Fare i giochi un venerdì pomeriggio o un sabato mattina
- Scambiare la data della gara dei grandi con quella dei piccoli
- Proporre la gara a fine marzo, primi di aprile

La questione sarà ripresa all'inizio del nuovo anno scolastico, quando sarà noto il calendario.

In conclusione il gruppo ricorda che i giochi a squadre erano nati anche per stimolare quegli allievi bravi ma non così motivati da iscriversi alle competizioni singole e che quindi la rinuncia di alcuni allievi molto bravi potrebbe essere lo stimolo per i compagni. Inoltre è educativo mettere i ragazzi di fronte ad una scelta su come trascorrere un sabato pomeriggio; la scelta che si potrebbe riassumere con "calcio o giochi matematici?"

– Tanto rumore

I docenti che hanno partecipato sia ai giochi dei piccoli che ai giochi dei grandi hanno notato che durante i primi l'ambiente era più caotico. Questo è dovuto a tanti fattori non eliminabili come l'ambiente più piccolo (ma che permette a tutti di vedere il tabellone e agli organizzatori di dare le istruzioni una volta sola), la minor età dei partecipanti, ma è possibile mettere in atto qualche strategia per ridurre il disagio.

Il gruppo si confronta ed emergono queste proposte:

Sistemare in giuria 4/5 persone e non di più e far accomodare gli eventuali insegnanti in più in altra aula durante l'ora di gara

Chiedere che chi non ha mai partecipato ai giochi partecipi alla riunione di presentazione in modo da avere ben chiaro come funziona, non solo il gioco, ma l'intera manifestazione.

Prevedere due incontri informativi (almeno uno on line) in modo che tutti coloro che hanno iscritto delle squadre possano partecipare

Assegnare ad ogni docente presente un ruolo, anche nei momenti precedenti e seguenti la gara. Soprattutto a gara finita è importante che tutti collaborino per raccogliere i materiali che saranno riutilizzati, buttare in modo corretto quelli che devono essere eliminati, aiutare i collaboratori a risistemare la zona gioco...

– Ricerca quesiti

Soprattutto per i giochi dei grandi è stato difficile trovare quesiti tra i quali scegliere.

Il gruppo si impegna a cercare durante l'estate e chiederà ai colleghi di fare altrettanto.

## **2. Proposte per il prossimo anno scolastico**

Nei primi incontri sarà fatta l'analisi delle prove di passaggio: verifica delle modifiche apportate e verifica dei risultati ottenuti dai ragazzi.

Durante questo anno scolastico è emersa la necessità di confrontarsi tra ordini, in particolare tra la secondaria di primo e secondo grado. Viene rimandata a settembre la programmazione dell'attività concreta che stimoli e guidi tale confronto.

La Prof. Rovera invita i docenti presenti e tutti i colleghi di matematica della rete a scrivere all'indirizzo [ziabarbara1@gmail.com](mailto:ziabarbara1@gmail.com) per comunicare idee, suggerimenti e quesiti.

Il prossimo incontro è fissato per

**Il primo pomeriggio di lezioni**

**ore 15**

**presso IIS Alberti Porro di Pinerolo**

Sarà comunque inviata comunicazione nei primi giorni di settembre.

La riunione termina alle ore 18:20

Il coordinatore del gruppo  
Barbara Rovera