

## **Verbale n. 2 del Coordinamento del Dipartimento di Matematica e Fisica del Liceo Scientifico**

Il giorno **20 gennaio 2011** alle ore 16.00 si è riunito il Coordinamento del Dipartimento di Matematica e Fisica del Liceo Scientifico per discutere i seguenti punti all'O.d.G.:

1. valutazione
2. programmi
3. didattica
4. utilizzo dei laboratori
5. analisi della riforma in vigore nelle classi prime.

Sono presenti i seguenti docenti: Cesari, Fagioli, Farina, Farolfi, Fuschini; risulta assente il prof. Mazzotta.

Si inizia la discussione dei vari argomenti.

1. I docenti decidono di non attribuire voti inferiori al quattro (4) nella pagella del primo quadrimestre nelle classi prime, per non scoraggiare gli studenti in difficoltà in vista di un possibile recupero.  
Le valutazioni delle relazioni di fisica concorreranno alla determinazione del voto orale. Alcuni insegnanti ritengono che la suddivisione in trimestre e pentamestre utilizzata lo scorso a.s., con voto unico nelle varie discipline, sia stata migliore rispetto a quella tradizionale dei due quadrimestri per i seguenti motivi:
  - gli scrutini sono stati fatti prima delle vacanze di Natale ed è stato evitato il sovraffollamento di verifiche nel mese di gennaio;
  - la scelta del voto unico ha eliminato l'ambiguità del doppio o triplo voto nelle discipline di matematica e fisica.
2. I docenti si confrontano sullo svolgimento dei programmi, soprattutto in vista dei corsi di recupero/sportelli didattici che verranno svolti, probabilmente, per classi parallele. I docenti, in relazione all'esperienza degli ultimi a.s., ritengono opportuno iniziare geometria sin dai primi mesi di scuola e non rimandare la trattazione di tali argomenti al 2° quadrimestre.  
Per quanto riguarda la settimana di sospensione dello svolgimento del programma dopo gli scrutini del primo quadrimestre, i docenti svolgeranno attività di recupero, in base all'orario che verrà stilato; per l'approfondimento, si propongono attività in laboratorio di informatica e visioni di film riguardanti la matematica e la fisica.
3. Si analizza l'andamento della frequenza e dell'impegno degli alunni che hanno riportato insufficienze nel periodo infraquadrimestrale e che frequentano le lezioni degli sportelli didattici attivati nei mesi di dicembre e gennaio.
4. Il laboratorio di informatica viene utilizzato al biennio per il conseguimento del diploma ECDL. Nelle altre classi si affrontano alcuni argomenti trattati in classi mediante l'utilizzo di particolari programmi, es. Cabri, Geogebra, Derive.  
Per quanto riguarda fisica nelle classi prime, il laboratorio viene utilizzato sistematicamente, ma in misura minore rispetto agli anni precedenti, visto che vi sono solo due ore settimanali, a fronte delle tre previste prima della riforma.  
Nelle altre classi non vi sono variazioni rispetto agli a.s. precedenti.
5. Gli insegnanti decidono di trattare questo punto in una riunione apposita, nel mese di febbraio.

La seduta è tolta alle ore 17.00.

La Coordinatrice

La Segretaria