

MEMORANDUM DOCENTI

Gentilissimi Prof.ri,

al fine di un'ottimale riuscita inerente le presentazioni dei vostri studenti, si ricorda quanto segue:

- ◆ È consigliabile fare esercitare in questi giorni, precedenti la manifestazione, gli studenti che dovranno presentare i lavori in modo tale che giorno 27 maggio il programma presentato venga eseguito e commentato in non più di 7/8 minuti (nelle esercitazioni si consiglia di cronometrare il tempo impiegato); Ad esempio: se una scuola presenta tre programmi avrà a disposizione 24 minuti circa;
- ◆ Il giorno 27 maggio è consigliabile sistemarsi nella III fila – lato podio – dell'aula magna, in modo tale da raggiungere la postazione del computer (sito sul podio accanto il tavolo dei relatori) in maniera veloce e facile, anche per i cambi successivi. Gli studenti dovranno venire muniti di CD o pen –drive USB contenente la versione MATCOS, nella quale hanno redatto il programma, ed il file del programma che dovranno presentare al computer;
- ◆ Gli studenti che presenteranno i lavori saranno chiamati secondo l'ordine contrassegnato nell'elenco che sarà inserito nel sito del CIRD il 10 maggio c.a. e saranno accompagnati dal docente sperimentatore;
- ◆ Gli studenti che presenteranno il programma dovranno commentarlo in merito ai concetti matematici usati e strutture di programma (istruzioni, ciclo, assegnazione, etc), naturalmente il docente non dovrà intervenire;
- ◆ Qualora il lavoro viene presentato da un gruppo di studenti è conveniente suddividere i compiti all'interno del gruppo: ad esempio, uno studente introduce le motivazioni alla base della creazione del programma, un altro studente (quello più veloce ed esperto) lancia il programma operando sulla tastiera, un altro ancora supervisiona le varie azioni sul video mentre il primo studente continua ad esporre man mano quello che i suoi compagni stanno effettuando;
- ◆ la mattina del convegno è preferibile arrivare un po' in anticipo nell'Aula Magna, in modo che io possa conoscere tutti gli studenti che presenteranno in diretta i lavori, dialogare con loro qualche minuto in modo da rassicurarli e predisporli serenamente all'operato.

Per gli studenti che presenteranno in diretta nel convegno i lavori, e per tutti gli studenti i cui lavori verranno presentati come poster, saranno predisposti gli opportuni attestati che verranno inviati **successivamente** presso le istituzioni scolastiche di appartenenza, previo elenco ratificato dal docente sperimentatore.

Nella giornata del 27 maggio, verranno rilasciati **unicamente** gli attestati per il personale docente e per i dirigenti scolastici.

Per l'eventuale pubblicazione dei lavori degli studenti, è opportuno far pervenire al CIRD un CD e/o mail contenente i file secondo il template allegato alla presente (ultima pagina). E' importante, anche, corredare il tutto con la relazione da parte del docente sperimentatore e del Dirigente Scolastico.

Durante la presentazione dei lavori è possibile fotografare e riprendere gli studenti senza, però, distrarre coloro che operano.

Nel ringraziarVi per l'adesione e per gli elaborati dei vostri studenti, studenti, vi prego di comunicare al CIRD i nominativi degli studenti in modo da poter stilare l'elenco relativo all'ordine di presentazione. Confido nella Vostra collaborazione per la riuscita ottimale dell'evento.

Per ulteriori chiarimenti potete contattarmi al seguente numero telefonico: 0984 496485 o al seguente indirizzo mail: annarosa.serpe@unical.it

Cordialmente

Annarosa Serpe

Rende, 21 Maggio 2013

Istituto Comprensivo Statale L. Paciosi – Rende(CS)
Dirigente Scolastico: Mario Rossi
Insegnante Sperimentatore: Maria Bianchi
Alunno/i: Fabio Rossi **CLASSE: I A**

Costruzione del circocentro

```
A=punto;  
B=punto;  
C=punto;  
r1=retta(A,B);  
r2=retta(B,C);  
r3=retta(A,C);  
s1=segmento(A,B);  
s2=segmento(B,C);  
s3=segmento(A,C);  
L=punto_medio(s1);  
M=punto_medio(s2);  
N=punto_medio(s3);  
Colore(9);  
r11=perpendicolare(r1,L);  
r12=perpendicolare(r2,M);  
r13=perpendicolare(r3,N);  
Circ=intersezione(r11,r12);  
cancella(r1,r2,r3);
```

