

ISTITUTO COMPRENSIVO "G. CURIONI" ROMAGNANO SESIA

Verbale riunione dipartimenti SCIENTIFICO TECNOLOGICO B del giorno 7/10/2016

Il dipartimento si insedia nell'aula 2 B della sede di Romagnano Sesia alle 17.50 del 7/10/2016. Sono presenti i docenti dell'area scientifico matematica tecnologia della scuola primaria e secondaria di primo grado: Cantoia Antonietta, De Sciscio Teresa, Longobardi Alessia, Mora Paola, Tinelli Tiziana, Travaglini Patrizia, Ventura Alessandra, Bori Gros Antonella, Colombo Chiara, Cottura Daniela, Lattuada Enza, Garzulino Sara, Vanetti Valeria, Viana Monica, Agazzoni Marianna, Rocca Edoardo, Barattini Piercarlo.

La referente Prof.ssa Lattuada si presenta ai colleghi nuovi non presenti alle scorse riunioni ed elenca i punti all'ordine del giorno:

- 1) definizione prove comuni
- 2) scelta di acquisti e/o adozione di materiali di supporto didattico/ formativo
- 3) definizione dei progetti da inserire nel POF
- 4) discussione critica circa gli esiti delle prove d'ingresso

1) DEFINIZIONE PROVE COMUNI

Per la Secondaria si confermano le prove tipo INVALSI per le classi terze una prova a gennaio ed una a maggio. Si propone di preparare anche per le classi prime e per le classi seconde secondarie di primo grado delle prove comuni:

@ la classe prima a fine primo quadrimestre una prova sulle operazioni e sui grafici ed una a maggio con potenze, divisibilità, frazione come operatore, angoli e segmenti

@ per le classi seconde a fine quadrimestre una prova sulle operazioni con le frazioni, i numeri decimali e i perimetri, mentre a maggio una prova sul teorema di Pitagora, la radice quadrata, le aree e le proporzioni

Le prove verranno valutate e si concorda di utilizzare per la valutazione di tutte le prove la griglia delle percentuali utilizzata per le prove comuni.

Si conferma il lavoro per classi aperte alla secondaria:

@ a Ghemme si lavorerà sulle tre classi, per le classi prime in cui sono molto numerosi ragazzi BES il lavoro sarà organizzato soprattutto per recupero e consolidamento; per le classi seconde si propone di organizzare attività sul l'impostazione e la risoluzione di problemi geometrici utilizzando anche il programma "geogebra"; per le classi terze si progetta una preparazione della prova Invalsi.

@ a Romagnano si prevede il lavoro a classi aperte per le classi prime progettando un gruppo di consolidamento ed un gruppo di approfondimento.

Per la Primaria le docenti concorderanno attività e prove comuni durante gli incontri settimanali.

2) SCELTA DI ACQUISTI E/O ADOZIONE DI MATERIALI DI SUPPORTO DIDATTICO/ FORMATIVO

Si elencano di seguito le richieste dei diversi plessi

@ richieste per la palestra della secondaria di Romagnano: cinesini, coni, tappetini da corpo libero, bastoni, mattoncini, ritti e aste per il salto in alto.

@ richieste per la scuola primaria di Sizzano: palloni.

@ richieste per la palestra della scuola di Ghemme: rete da pallavolo

@ richieste per la scuola primaria di Prato: palloni, computer

@ richieste per la palestra della scuola primaria di Romagnano: tappeti spessi per il salto in alto

Per tutti i plessi si richiede la possibilità di acquistare programmi per alunni certificati da poter utilizzare con la Lim.

3) DEFINIZIONE DI PROGETTI DA INSERIRE NEL POF

@ "Scacchi online" per la classe quarta primaria di Prato

@ "Acqua di tutti" incontro con esperti sulla presenza dell'acqua negli alimenti

@ Pronto Soccorso, con le classi seconde e per le classi terze verrà una volontaria del pronto soccorso a tenere un corso di primo soccorso.

@ "Festa dell'albero", 21 novembre, intorno a tale data, avverrà la piantumazione nei giardini delle scuole, di piantine che verranno ordinate in seguito. Alla piantumazione parteciperanno le classi quinte di Romagnano e Ghemme e le classi prime della scuola secondaria, tutte le classi comunque lavoreranno in preparazione alla festa dell'albero.

@ progetti proposti dal Consorzio del Medio Novarese:

"Laboratorio sulla gestione dell'abito usato" per le classi prime della scuola secondaria di primo grado di Romagnano e Ghemme

"Gestione dei rifiuti organici" per le classi terza, quarta e quinta della scuola primaria di Prato e per la classe quinta di Romagnano

"Riduzione dei rifiuti, distinzione tra imballaggio ed etichetta" per la classe quarta della scuola primaria di Romagnano

"La raccolta differenziata" per le classi terza, quarta e quinta della scuola primaria di Sizzano.

@ Per le classi quarta e quinta primaria di Romagnano si propone di valutare due laboratori di scienze presentati da "casa Magá" di Borgomanero.

4) DISCUSSIONE CRITICA CIRCA GLI ESITI DELLE PROVE D'INGRESSO

Le prove hanno rispecchiato l'andamento delle prove di conclusione della classe quinta, alcuni ragazzi però ricordavano gli esercizi che erano stati corretti in seguito alla prova in uscita. Nella prima secondaria di Ghemme sono presenti numerosi alunni con certificazione DSA e loro hanno avuto le valutazioni più basse della classe. Le colleghe di Ghemme hanno deciso di preparare verifiche differenziate per i ragazzi certificati al fine di aiutarli a svolgere al meglio le verifiche e nelle prime prove questo ha portato a risultati positivi. La professoressa Lattuada afferma inoltre che i libri in adozione di scienze e di matematica a Ghemme sono ben strutturati e permettono un ottimale studio anche per i ragazzi con difficoltà

Concluse le discussioni la seduta viene tolta alle ore 18.50

Referente.
Prof. Lattuada.

Segretaria
Prof. Colombo