



Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per le Marche

Amministrazione e gestione delle risorse finanziarie

Ufficio 3

Prot. n. 16726/C35a

Ancona, 6 novembre 2013

***Ai Dirigenti Scolastici degli
Istituti Secondari di 2^a grado
della Regione Marche
LORO SEDI***

OGGETTO : *Seminario Regionale per la presentazione dei dati relativi alla prova di matematica agli Esami di Stato.*

L'indagine nazionale sulla prova scritta di matematica agli esami di Stato di liceo scientifico e sui risultati della sua valutazione (cfr. note ministeriali prot. n. 3096 del 5 giugno 2013 e nota prot. n. 4489 del 2 settembre 2013) rappresenta un significativo momento di confronto e riflessione sui contenuti matematici delle tracce d'esame e sugli aspetti culturali e didattici ad essi collegati.

Il database dell'indagine, disponibile sul sito www.matmedia.it, è una preziosa raccolta d'informazioni riguardanti le tracce proposte, le scelte operate dagli studenti, la correttezza delle soluzioni e delle risposte ai problemi e ai quesiti, il voto riportato dai candidati, ma contiene anche i dati relativi all'adozione degli stessi criteri di valutazione e i pareri dei docenti commissari d'esame sulla formulazione di un Syllabus 2015.

La regione Marche è tra le regioni con più alta adesione all'indagine (oltre il 75% delle commissioni giudicatrici agli esami di Stato 2013 hanno partecipato all'indagine).

Per favorire la diffusione dei risultati e la loro analisi da parte dei dipartimenti di matematica, si promuove un incontro regionale rivolto ai docenti di matematica dei licei scientifici o comunque a tutti i docenti coinvolti nella prova scritta di matematica, per la presentazione dei risultati a livello nazionale e regionale e per una riflessione connessa ad aspetti quali:

- la formulazione della prova in problemi e quesiti;
- l'adozione di criteri comuni di valutazione;
- l'analisi e confronto dei contenuti delle tracce alla luce delle Indicazioni Nazionali;
- la creazione di un Syllabus 2015.

Il seminario regionale si terrà mercoledì 20 novembre 2013 presso l'Auditorium del Liceo Scientifico "Galileo Galilei" di Ancona, via Salvatore Allende Gossens, secondo il seguente

PROGRAMMA

- ore 15,00: Registrazione partecipanti
- ore 15,30: Presentazione dei risultati nazionali e regionali – prof. Lorenzo Savini
- ore 15,50: Criteri di valutazione: punti di forza e punti di debolezza – prof. Attilio Rossi

- ore 16,10: Proposta di un Syllabus 2015 – prof.ssa Tania Graziosi
- ore 16,30: Il rapporto tra contenuti della prova e scelte degli studenti – prof. Lorenzo Savini
- ore 16,50: L'evoluzione delle prove d'esame – prof. Attilio Rossi
- ore 17,10: Dibattito
- ore 18,00: Conclusione lavori

Per esigenze organizzative si prega di restituire l'unità **scheda di adesione entro il 16 novembre 2013 all'indirizzo di posta elettronica g.galilei.an@tin.it**. Per chiarimenti e notizie relativi al seminario è possibile rivolgersi alla prof.ssa Tania Graziosi (tel. 071/899844, tania.graziosi@virgilio.it).

IL DIRIGENTE UFFICIO III
Dott.ssa Carla Sagretti