



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "C. BARONIO"

03039 S O R A (FR) Ambito Territoriale n. 19

SEDE: Viale San Domenico, s.n.c  
e-mail: fris027009@istruzione.it  
Web: <http://www.iisbaronio.it/>

Tel. 0776/ 831284 Fax 0776/824594  
pec: fris027009@pec.istruzione.it  
Cod. Amm.ne: UF2MVR

(Sede Accreditata e Certificata)  
Codice Fiscale 91026720606  
Codice Istituto: FRIS027009

PROT. N. 5337

Sora, 26 aprile 2017

Agli STUDENTI

Ai DOCENTI

Classi seconde di corso

SEDE

E p. c. Al DSGA

Al Prof. Conte

Alla prof.ssa Capobianco

*Circolare n. 497*

Oggetto: A.S. 2016-2017 – Prove INVALSI

Data di somministrazione scuola secondaria di secondo grado classi seconde di corso  
9 MAGGIO 2017 – INTERA MATTINATA

Il giorno **9 maggio 2017** per la durata dell'intera mattinata si svolgerà la rilevazione INVALSI per la scuola SECONDARIA DI SECONDO GRADO: prova di Matematica e di Italiano.

Le prove si svolgeranno osservando il seguente ordine:

1. Prova di Matematica;
2. Prova di Italiano.

Strumenti	Durata massima effettiva senza le pause e il tempo per le consegne preliminari
Prova di Italiano (II sec. di secondo grado)	90 minuti
Prova di Matematica (II sec. di secondo grado)	90 minuti

Il prof. Conte e la prof.ssa Capobianco sono i Referenti per l'organizzazione della somministrazione delle Prove.

In allegato per opportuna conoscenza le indicazioni INVALSI per lo svolgimento delle Prove.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa Biancamaria VALERI



## **STRUMENTI CONSENTITI PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROVA DI MATEMATICA NELLA CLASSE II DELLA SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO**

### **Premessa**

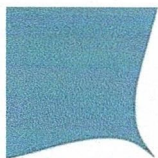
La prova di matematica per la **classe II della scuola secondaria di secondo grado** è stata progettata e realizzata seguendo metodi e criteri analoghi a quelli delle altre prove di matematica per le classi del primo ciclo d'istruzione. Tuttavia, poiché essa si rivolge ad allievi che hanno già frequentato la scuola per almeno dieci anni, i contenuti proposti richiedono l'uso di strumenti in parte diversi da quelli previsti per le altre prove di matematica delle Rilevazioni nazionali INVALSI.

### **Gli strumenti consentiti**

Durante lo svolgimento della prova di matematica nella **classe II della scuola secondaria di secondo grado** è consentito l'uso dei seguenti strumenti<sup>1</sup>:

1. **Righello (\*)**.
2. **Squadra**.
3. **Compasso**.
4. **Goniometro**.
5. **Calcolatrice (\*)**. È consentito l'uso di qualsiasi tipo di calcolatrice a condizione che essa **NON** sia quella dei telefoni cellulari e che **NON** sia collegabile né alla rete internet né a qualsiasi altro strumento (ad esempio, tramite *bluetooth*, *wireless*, ecc.).

<sup>1</sup> Gli strumenti contrassegnati da un asterisco sono fortemente consigliati per un adeguato svolgimento della prova.



## **SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO: 9 maggio 2017**

### **1. Entro le 9.00:**

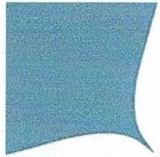
- a. apertura dei plichi con la rimozione dell'involucro alla presenza del Dirigente scolastico (o di un suo delegato), dell'insegnante somministratore e, per le sole classi campione, dell'osservatore esterno<sup>9</sup>;
- b. etichettatura dei fascicoli alla presenza del Dirigente scolastico (o di un suo delegato);
- c. consegna dei fascicoli al docente somministratore o all'osservatore esterno (dove presente);
- d. consegna dell'**Elenco studenti**<sup>10</sup> al docente somministratore o all'osservatore esterno (dove presente).

### **2. Ore 9.00 – 10.45:**

- a. **Prova di Matematica** (durata effettiva della prova – dopo aver letto le istruzioni – 90 minuti);
- b. **prestare la massima attenzione nel momento della distribuzione delle prove di Matematica affinché studenti vicini non abbiano la stessa tipologia di fascicolo.** Infatti per ogni prova sono state predisposte cinque versioni differenti (**Fascicolo 1, Fascicolo 2, Fascicolo 3, Fascicolo 4, Fascicolo 5**) composti dalle stesse domande ma poste in ordine diverso e/o con le opzioni di risposta permutate in modo differente. La versione della prova è riportata per esteso sulla copertina (ad esempio **Fascicolo 1** oppure **Fascicolo 2**, ecc.) e da un codice (ad esempio **MAT10F1**, ossia prova di Matematica per la classe seconda della scuola secondaria di secondo grado fascicolo 1, oppure, **MAT10F3**, ossia prova di Matematica per la classe seconda della scuola secondaria di secondo grado fascicolo 3) posto in basso a sinistra di ogni facciata interna del fascicolo;
- c. **se in seguito alla distribuzione agli allievi dei fascicoli etichettati ci si rende conto che due studenti vicini (ossia o del banco a fianco o di quello immediatamente davanti o dietro) hanno la stessa versione di una prova (ad esempio hanno entrambi il fascicolo 3), spostare gli allievi di banco, affinché il problema sia risolto.**

<sup>9</sup> Vedi nota 2.

<sup>10</sup> Vedi nota 4.



- d. prestare la massima attenzione al momento della distribuzione dei fascicoli affinché tutti gli strumenti (due per ogni studente<sup>11</sup>), che saranno di volta in volta consegnati allo stesso alunno, abbiano anche il medesimo codice identificativo. Per questo, a ogni somministrazione, va fatto l'appello degli alunni per la consegna del fascicolo seguendo sempre l'ordine dell'Elenco studenti<sup>12</sup> stampato dalla Segreteria. Pertanto, GLI STRUMENTI DEVONO ESSERE CONSEGNA TI A CIASCUN ALLIEVO AVENDO CURA DI CONTROLLARE CHE IL CODICE SUL FASCICOLO CORRISPONDA AL CODICE E AL NOMINATIVO RIPORTATO NELL'ELENCO STUDENTI. TALE OPERAZIONE È OLTREMODO IMPORTANTE PER GARANTIRE LA CORRETTEZZA DELLA RACCOLTA DEI DATI E DELLE SUCCESSIVE ANALISI.

3. Ore 10.45 – 11.00: Pausa

4. Ore 11.00 – 13.15:

- a. **Prova di Italiano** (durata effettiva della prova – dopo aver letto le istruzioni – 90 minuti);  
b. vedi punti 2b, 2c, 2d relativi allo svolgimento della prova di Matematica della II secondaria di secondo grado<sup>13</sup>.

<sup>11</sup> Gli allievi riceveranno nella quasi totalità dei casi la prova di Matematica, la prova d'Italiano. Il Questionario studente in formato cartaceo sarà somministrato dopo la prova di Italiano nelle sole scuole in cui non è stata possibile la somministrazione in formato elettronico (CBT).

<sup>12</sup> Vedi nota 4.

<sup>13</sup> Vedi nota 11.