

# LE PROVE INVALLSI

**A.S. 2010/11**



---

I.I.S. VIA CAPO SPERONE 52

## NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- Legge n. 53/2003 art. 3

Valutazione degli apprendimenti e della qualità del sistema educativo di istruzione e di formazione

- D. Lgs n. 286/2004 art. 1 comma 1, 2
- Legge 176/2007
- Direttiva Triennale 2008-2010 (n°74)
- Direttiva 67/ 3 luglio 2010

# OBBLIGATORIETÀ DELLE PROVE

- I singoli quesiti sono stati costruiti a partire dai quadri di riferimento di italiano e matematica elaborati da un gruppo di esperti provenienti dal mondo della scuola e dell'università.

# LE PROVE

- Tali quadri sono stati costruiti integrando le indicazioni normative esistenti con la pratica didattica, tenendo conto anche dei quadri concettuali sottostanti alle indagini **IEA** (**International Association for the Evaluation of Educational Achievement**) e **OCSE**
- IEA TIMSS3 (Trends in International Mathematics and Science Study)
- IEA PIRLS4 (Progress in International Reading Literacy Study) e
- OCSE-PISA (Programme for International Student Assessment)

# LE PROVE

- Le prove consentono di esprimere una valutazione che descrive l'intera scala di “abilità” per ciascun ambito.
- Le prove sono state pretestate per definire tempi e modalità di somministrazione.
- Le prove sono standardizzate, cioè eliminano al massimo fattori oggettivi nella correzione e sono indipendenti le une dalle altre.

# LE PROVE

- Nonostante i limiti insiti nelle prove standardizzate, queste soltanto possono garantire la comparabilità dei risultati conseguiti dagli alunni e dalle scuole.

# LE PROVE

- Per il questionario studente (QdR), la selezione degli aspetti da indagare è stata anche dedotta a partire dalle principali indagini comparative internazionali sulle competenze e le conoscenze possedute dagli studenti (OCSE PISA e IEA).

# LE PROVE

# ITALIANO

Prova di Italiano costituita da tre sezioni

- comprensione di testi narrativi,
- Comprensione di testi informativo-espositivi,
- grammatica

con domande a scelta multipla o a risposta aperta univoca o articolata.

## **AMBITI DI VALUTAZIONE**

# MATEMATICA

Prova di Matematica formata da un insieme di domande a scelta multipla e a risposta aperta univoca o articolata relative alle seguenti aree:

- numero
- spazio e figure
- relazioni e funzioni
- dati e previsioni.

## **AMBITI DI VALUTAZIONE**

- QUESTIONARIO DELLO STUDENTE

ha lo scopo di raccogliere una serie di informazioni sulle caratteristiche degli alunni, sul loro contesto familiare, sulle attività che svolgono dentro e fuori la scuola.

Di tali informazioni si terrà conto per fornire in prospettiva, accanto a valutazioni in termini assoluti, anche valutazioni di valore aggiunto.

# QUESTIONARIO STUDENTE

---

I docenti coordinatori delle classi II dovranno, qualche giorno prima delle prove, informare gli alunni sugli strumenti consentiti e vietati durante le prove.

- **Righello (\*)**, **Squadra**, **Compasso**, **Goniometro**, **Calcolatrice (\*)** **NON** quella dei telefoni cellulari e **NON** collegabile alla rete internet;
- in nessun caso è consentito l'uso del **dizionario**;
- in generale, per lo svolgimento delle prove è sufficiente una penna biro e il relativo fascicolo;
- non è consentito l'uso di **gomme**, **matite** e **penne cancellabili**;
- per le prove di Matematica, eventuali calcoli o disegni vanno effettuati sul fascicolo stesso;
- non è consentito l'uso di **fogli aggiuntivi** per la brutta copia.

(\*) strumenti fortemente consigliati per un adeguato svolgimento della prova.

# STRUMENTI CONSENTITI E VIETATI

- Si valuta caso per caso
- Possono non fare la prova (assenti)
- Possono svolgere una prova preparata dalla scuola
- Possono svolgere la prova avendo più tempo a disposizione (max 30 minuti)
- Possono non essere valutate le loro prove
- Non devono compilare il questionario studente
- Non si devono modificare le condizioni di somministrazione
- Non può essere presente il docente di sostegno

# **ALUNNI CON PARTICOLARI BISOGNI FORMATIVI**

- Tutti gli allievi di origine immigrata partecipano alle prove
- Dati separati da allievi autoctoni
- Le prove degli allievi inseriti da un anno non concorrono alla determinazione dei risultati

# **ALLIEVI DI ORIGINE IMMIGRATA**

Ogni scuola parteciperà con **tutti gli studenti delle classi oggetto di rilevazione (rilevazione censuaria sia a livello scuola sia a livello di studente).**

Il nostro Istituto è stato scelto tra 119 scuole del Lazio come scuola campione

**I risultati delle classi campione formeranno il riferimento nazionale con cui confrontare i dati.**

CLASSE CAMPIONE IID (Faraday)

CLASSE CAMPIONE IIB (Garessio)

- **In tali classi la somministrazione avverrà alla presenza di un osservatore esterno in locali appositamente predisposti.**

# **SCUOLA CAMPIONE**

- Le prove si svolgeranno martedì 10 maggio 2011 dalle ore 9.00 alle ore 13.30
- LE CLASSI II ENTRANO IN 2 ORA
- Prova di Matematica 90 minuti (2°- 3° ora di lezione)
- Prova di Italiano 90 minuti (4°- 5° ora di lezione)
- Questionario studente 30 minuti (6° ora di lezione)

*nella successione indicata*

# **DATE, TEMPI E SUCCESSIONE**

- CLASSE IIA
- 1 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Fabbri
- 2 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Leto
- QUESTIONARIO: prof.ssa Leto

# Docenti somministratori

---

- CLASSE IIB
- 1 SOMMINISTRATORE: prof. Ricci
- 2 SOMMINISTRATORE: prof.ssa De Giorgi
- QUESTIONARIO: prof.ssa Proietti

# Docenti somministratori

---

- CLASSE IIC
- 1 SOMMINISTRATORE: prof.ssa D'Alessandro
- 2 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Crispino
- QUESTIONARIO: Capobianco

# Docenti somministratori

---

- CLASSE IID
- 1 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Carpisassi
- 2 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Esposito
- QUESTIONARIO: prof.ssa Esposito
- OSSERVATORE: Paola Pelone

# Docenti somministratori

---

- CLASSE IIE
- 1 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Braccalenti
- 2 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Quaglia
- QUESTIONARIO: prof.ssa Espro

# Docenti somministratori

---

- CLASSE II A (da Garesio)
- 1 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Borrelli
- 2 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Misso
- QUESTIONARIO: prof. Cecchi

# Docenti somministratori

---

- CLASSE II B (da Garessio)
- 1 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Di Sabato
- 2 SOMMINISTRATORE: prof.ssa Di Rocco
- QUESTIONARIO: prof.ssa Di Rocco
- OSSERVATORE: Antonella Falcone

# Docenti somministratori

---

- Ore 8.00 i docenti somministratori della prova di matematica dovranno essere in Istituto per ricevere in Presidenza il materiale; i docenti somministratori della prova di italiano e del questionario dovranno essere in Presidenza alle 10.50 per ricevere il materiale.
- 9.00- 9.15 consegna materiale prova di matematica agli alunni
- 9.15- 10.45 svolgimento della prova
- 10.45- 11.00 pausa
- 11.00-11.15 consegna materiale prova di italiano agli alunni
- 11.15-12.45 svolgimento della prova
- 12.45-13.00 pausa
- 13.00- 13.30 questionario studente

# **DATE, TEMPI E SUCCESSIONE**

- Si richiede al somministratore di leggere, almeno una settimana prima, il manuale per il somministratore
- Regole:
- **NON** rispondere alle eventuali richieste di aiuto degli alunni sulle domande delle prove cognitive.
- **NON** dare alcuna informazione aggiuntiva, indicazione o suggerimento relativamente al contenuto di nessuna delle domande della Prova.
- Rispondere a domande sul questionario studente.

# Compiti del somministratore

- Nessun alunno deve uscire dai locali dove si svolgono le prove portando con sé gli strumenti del SNV. Gli alunni possono uscire solo in casi di emergenza.
- Gli alunni che terminano in anticipo non devono lasciare l'aula.
- Gli alunni non devono parlare tra loro per evitare fenomeni di *cheating* individuabili *ex post* mediante opportune tecniche di analisi utilizzate dall'INVALSI.
- Note per il somministratore del Questionario studente

# Compiti del somministratore

- Nelle classi NON CAMPIONE, la compilazione delle schede risposta sarà a cura dei docenti di italiano e di matematica di ciascuna classe entro il 18 maggio (verranno spedite all'Invalsi tramite corriere postale).
- Nelle classi CAMPIONE i risultati delle prove sono registrati dall'osservatore esterno, il pomeriggio stesso del giorno in cui si svolge la prova, sulle **schede risposta** in formato elettronico. Preventivamente, in sua presenza, gli insegnanti di italiano e matematica, devono correggere i quesiti a risposta aperta.

# COMPILAZIONE SCHEDA RISPOSTA

# GRAZIE

francesca giammei

