

RISULTATI DELL'INDAGINE INVALSI 2011

Liceo scientifico statale "Enrico Fermi" – BOLOGNA

Al termine dell'a.s. 2010-2011, l'INVALSI, nell'ambito del Servizio Nazionale di Valutazione, ha realizzato la rilevazione degli apprendimenti degli studenti delle classi II e V della scuola primaria, nelle classi I della scuola secondaria di I grado e, per la prima volta, nella classe II della scuola secondaria di II grado.

Complessivamente sono state coinvolte circa 14.400 scuole, 112.500 classi e 2.250.000 studenti.

E' stato individuato un campione di scuole i cui risultati costituiscono la base del Rapporto sugli esiti del Servizio Nazionale di Valutazione 2011.

Il campionamento è stato effettuato su base regionale, coinvolgendo complessivamente 3.851 scuole, 7.810 classi e 166.199 studenti.

Per quanto riguarda la scuola secondaria di secondo grado, questi sono i dati, relativi alle classi coinvolte:

TOTALE CLASSI	TOTALE STUDENTI	CAMPIONE CLASSI	CAMPIONE STUDENTI
24.788	527.318	2.302	50.838

Le prove INVALSI sono prove oggettive standardizzate, che hanno lo scopo principale di misurare i livelli di apprendimento raggiunti dagli studenti italiani relativamente ad alcuni aspetti di base di due ambiti fondamentali, ossia la comprensione della lettura e la matematica, e di collocarli lungo una scala in grado di rappresentare tutti i risultati degli studenti, da quelli più bassi a quelli più alti.

Un elemento di novità dell'a. s. 2010/2011 è rappresentato dall'estensione della rilevazione a tutte le seconde classi della scuola secondaria di II grado. Le prove sono uniche per tutte le tipologie di scuola (licei, istituti tecnici e professionali) e per tutti gli indirizzi di studio, poiché sono costruite per misurare e verificare aspetti comuni a tutti i corsi di studio della scuola secondaria di II grado. I saperi e le competenze acquisiti al termine dei dieci anni di istruzione obbligatoria assicurano, infatti, l'equivalenza formativa di tutti i percorsi, nel rispetto dell'identità dell'offerta e degli obiettivi che caratterizzano i curricula dei diversi ordini, tipi e indirizzi di studio.

Si riportano di seguito i grafici relativi ai risultati ottenuti nelle prove INVALSI svolte a maggio 2011 nelle due prove svolte di ITALIANO e MATEMATICA nel nostro Liceo.

Nei seguenti grafici è possibile osservare i risultati delle prove in modo dettagliato, quesito per quesito. La linea rossa orizzontale, all'altezza dello zero, rappresenta la media nazionale, mentre i puntini rappresentano i risultati medi del Liceo Fermi per ogni singolo quesito; le linee nere orizzontali, relative ad ogni parte della prova (per Italiano: Testo narrativo, Testo argomentativo, Testo espositivo, Grammatica; per Matematica: Numeri, Spazio e figure, Dati e previsioni, Relazioni e funzioni), rappresentano la media del Liceo Fermi.

Dai grafici si può evidenziare che **il risultato del nostro Istituto è sicuramente positivo** e risulta in entrambe le prove notevolmente superiore a quello dell'Italia.

Grafico 1. Confronto tra il risultato del Liceo Fermi e quello nazionale, item per item - ITALIANO

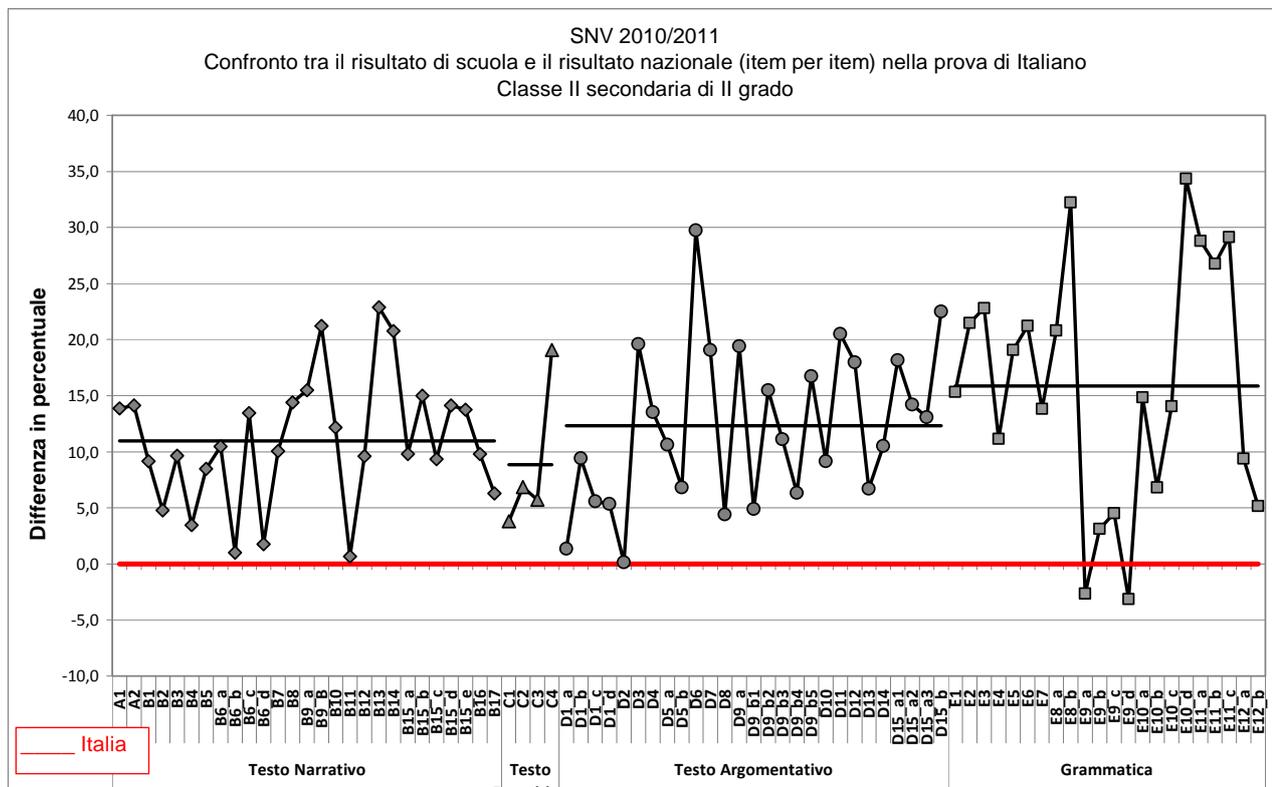


Grafico 2. Confronto tra il risultato del Liceo Fermi e quello nazionale, item per item - MATEMATICA

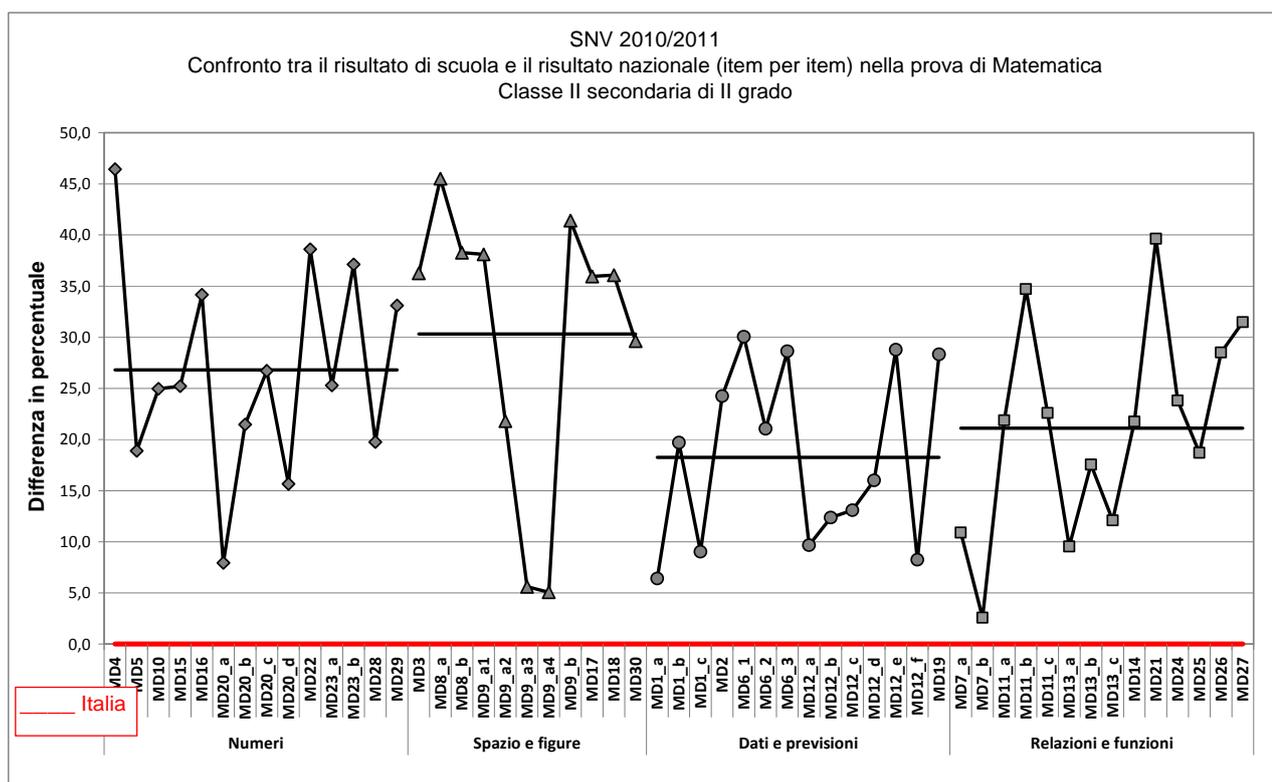


Grafico 3. Risultato del Liceo Fermi, della regione Emilia Romagna e dell'Italia - **ITALIANO**

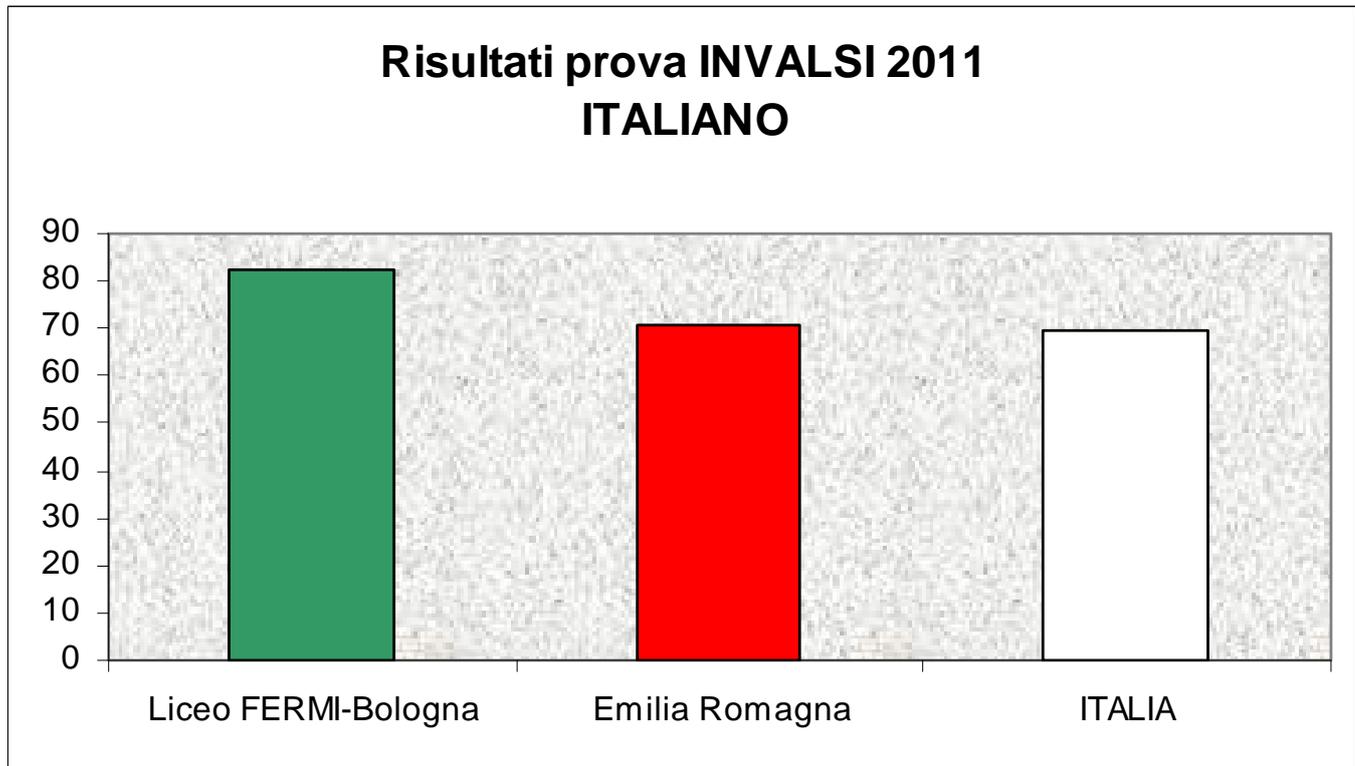


Grafico 4. Risultato del Liceo Fermi, della regione Emilia Romagna e dell'Italia - **MATEMATICA**

