



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VIA CIALDINI

Via Yuri Gagarin, 2 – 20821 Meda (MB)

Tel. 0362/72147 Fax 0362/333550

e-mail: miic857007@istruzione.it ; miic857007@pec.istruzione.it

Cod. Mecc. MIIC857007 Cod. Fisc. 83010500151

Ai docenti dell'istituto

Al personale ATA

Ai genitori della classe IV B della scuola "San Giorgio" e della III A della scuola "Traversi"

Oggetto: indagine TIMSS 2019

Che cosa è l'indagine TIMSS ?

Il progetto TIMSS (Trends in International Mathematics and Science Study) è un'indagine periodica, ripetuta ogni quattro anni, che ha come principale obiettivo la valutazione comparativa delle competenze di Matematica e Scienze degli studenti al quarto anno di scolarità (di età compresa tra i nove e i dieci anni) e all'ottavo anno di scolarità (di età compresa tra i tredici e i quattordici anni).

L'indagine si svolge contemporaneamente in più di 50 Paesi in tutto il mondo ed è giunta al settimo ciclo di attuazione. Più di 50 Paesi in tutto il mondo parteciperanno a TIMSS 2019.

L'Italia è uno di questi.

Perché si svolge?

TIMSS è un'indagine che interessa due ambiti fondamentali nel curriculum degli studenti: matematica e scienze.

Obiettivi dell'indagine saranno valutare le competenze in matematica e scienze degli studenti, unitamente ai loro atteggiamenti, opinioni e comportamenti nell'approcciarsi a ciascuna delle due materie e analizzare alcuni fattori di contesto, a livello degli studenti, delle scuole e del sistema scolastico, che possono essere legati alla performance degli studenti in matematica e scienze.

L'elaborazione di questi dati fornirà, pertanto, indicazioni importanti per orientare le politiche scolastiche e l'offerta formativa delle scuole, anche attraverso la comparazione dei dati italiani con quelli rilevati negli altri Paesi partecipanti. La prova è riconosciuta a livello internazionale come una misura valida e affidabile degli apprendimenti degli studenti della IV primaria e della III secondaria di primo grado in matematica e scienze. Gli esiti non influiranno sui voti o sui progressi scolastici, né il dirigente né gli insegnanti avranno modo di vedere le risposte fornite dai singoli studenti, ma visionare solo dati aggregati.

Da chi è organizzata?

La prova è organizzata dall' Istituto Nazionale per la Valutazione del Sistema educativo di Istruzione e di formazione (INVALSI) ed è promossa dalla IEA (International Association for the Evaluation of Educational Achievement).

La IEA (*International Association for the Evaluation of Educational Achievement*) è un'associazione indipendente, senza scopo di lucro, di centri di ricerca e agenzie governative, che conduce ricerche comparative internazionali nel campo delle Scienze dell'educazione sin dal 1959.

Chi svolgerà la prova ?

In Italia è stato estratto un campione di scuole e la nostra rientra nel campione elaborato Dall' IEA per l'indagine internazionale TIMSS 2019.

Le classi individuate sono per la Primaria la IV B e per la Secondaria la III A.

Nel periodo compreso **tra marzo e aprile** sarà richiesto agli studenti di queste classi di rispondere alle domande di una prova cognitiva digitale (su computer) e di un Questionario Studente in forma cartacea. Gli studenti di quarta primaria riceveranno anche un Questionario Famiglia da compilare da parte dei i genitori.

Date svolgimento prove: III A secondaria 12 marzo

Date svolgimento prove: IV B primaria 2 aprile primo gruppo; IV aprile secondo gruppo

Come sono trattati i dati?

Il trattamento dei dati verrà effettuato conformemente alla normativa sulla protezione dei dati personali, Regolamento Europeo 2016/679 (in seguito anche GDPR) e D.L.gs. 196/2003 (Codice Privacy) come modificato dal D.L.gs 101/2018, nonché in conformità alle regole deontologiche di cui ai Provvedimenti N. 514 e 515 del 18/12/2018 emanati dal Garante della Protezione dei dati Personali Italiano. In allegato troverete la lettera e l'Informativa INVALSI sul trattamento dei dati personali, che spiega quali dati vengono raccolti e in che modo sono archiviati, trattati e pubblicati.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Maria Grazia Perego
(Documento firmato digitalmente)