



ISTITUTO COMPRESIVO "R.MORO"

Uffici plesso LEONIDA Via La zio, 27

Tel +39 099 338679/fax +39 099 378477 I.C. R. Moro School

C.F. 90214390735 Cod. Mecc. TAIC84000V

Plesso R. MORO Via Umbria, 261 - Tel./Fax +39 0997302899

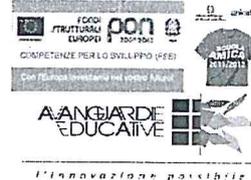
Plesso LIVATINO-FONTE Via Alto Adige, 14 Tel. +39 099 7369200

74121 – TARANTO Ambito 21

www.primocircolotaranto.gov.it - E-mail: taic84000v@istruzione.it

Questa scuola è parte del movimento Avanguardie Educative-INDIRE

Cambridge ESOL
Exam Preparation Centre



Prot. n. 8385/B
32

Taranto, 09 novembre 2018

Ai **DOCENTI**
dell' I.C. MORO
SEDE

Oggetto: Progetto IEA TIMSS (Trends in International Mathematics and Science Study) – Studio Principale dell'indagine internazionale promossa dalla IEA (International Association for the Evaluation of Educational Assessment) – a.s. 2018-2019

Si comunica, come già illustrato nell'incontro collegiale del 23 ottobre u.s. , che l'I.C. Moro è stato campionato per partecipare allo **Studio Principale dell'indagine internazionale TIMSS** (Trends in International Mathematics and Science Study), promossa dalla **IEA** (International Association for the Evaluation of Educational Assessment), che si svolgerà nel periodo compreso **tra marzo e aprile 2019**, in una data che verrà concordata con l'INVALSI.

La rilevazione

L'indagine TIMSS ha cadenza periodica (si svolge **ogni 4 anni**) e permette **la valutazione di due ambiti – la matematica e le scienze – fondamentali nel curriculum degli studenti di quarta primaria e di terza secondaria di primo grado**. In particolare, obiettivo dell'indagine sarà:

- **valutare le competenze in matematica e scienze degli studenti, unitamente ai loro atteggiamenti, opinioni e comportamenti nell'approcciarsi a ciascuna delle due materie;**
- **avere informazioni su 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.**

Per l'indagine TIMSS si utilizzano **strumenti messi a punto a livello internazionale** con il contributo dei Paesi partecipanti, in parte predisposti appositamente per questa rilevazione e in parte validati nelle precedenti edizioni del progetto.

Il contributo del nostro Istituto all'indagine

Per il nostro Istituto saranno campionate casualmente **una o due classi quarte della scuola primaria e una o due classi terze della scuola secondaria di I grado.**

Nello Studio Principale gli studenti svolgeranno sia **una prova cognitiva computerizzata** (su chiavetta USB) di matematica e scienze, sia **un questionario di contesto cartaceo.**

Il Dirigente Scolastico e gli insegnanti di matematica e scienze delle classi campionate compileranno un questionario in modalità digitale online.



ISTITUTO COMPRESIVO "R.MORO"

Uffici plesso LEONIDA Via Lazio, 27

Tel +39 099 338679/fax +39 099 378477 I.C. R. Moro School
C.F. 90214390735 Cod. Mecc. TAIC84000V
Plesso R. MORO Via Umbria, 261 - Tel./Fax +39 0997302899
Plesso LIVATINO-FONTE Via Alto Adige, 14 Tel. +39 099 7369200
74121 – TARANTO Ambito 21

www.primocircolotaranto.gov.it - E-mail: taic84000v@istruzione.it

Questa scuola è parte del movimento Avanguardie Educative-INDIRE



Le famiglie degli studenti della/e classi quarte della scuola primaria campionate per l'indagine compileranno, in modalità cartacea, un questionario di contesto.

Verrà garantita la più completa riservatezza dei dati raccolti in quanto tutte le pubblicazioni dei risultati faranno riferimento esclusivamente a dati aggregati (cioè non riferiti a singoli studenti, genitori, insegnanti o scuole).

Le attività propedeutiche e successive alla somministrazione delle prove saranno svolte dai seguenti docenti coordinatori dell'Istituto per ciascun livello interessato : Prof.ssa Palomba per la Scuola Secondaria e Ins. Francesco Laterza per la Scuola Primaria . Il ruolo di coordinatore è stato assegnato, come previsto dall'INVALSI , a un docente che non svolge attività di insegnamento nelle classi quarte della primarie e nelle classi terze della secondarie di I grado.

I docenti coordinatori riceveranno dall'INVALSI il materiale di documentazione e parteciperanno a un incontro di formazione online con un esperto del Gruppo di lavoro nazionale per il progetto TIMSS.

La somministrazione delle prove sarà svolta dagli stessi docenti coordinatori in accordo con l'Animatore Digitale .

Ciascuna scuola partecipante stipulerà una convenzione con l'INVALSI in cui saranno definite le modalità di partecipazione e l'erogazione di un compenso per i coordinatori .

Si ricorda che il DECRETO LEGISLATIVO 13 aprile 2017, n. 62 stabilisce che *"Le istituzioni scolastiche partecipano alle rilevazioni internazionali e nazionali dei livelli di apprendimento ai fini della valutazione del sistema nazionale di istruzione e della qualità del proprio servizio"*.

La partecipazione della nostra Scuola al progetto è, pertanto, **essenziale** alla realizzazione dello stesso.



Il Dirigente Scolastico
(Dott.ssa Loredana Bugsi)