



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Comprensivo "Alda Merini" Scanzorosciate
Scuola Primaria e Secondaria di 1° grado Scanzorosciate - Pedrengo
Via degli Orti, n. 37 - 24020 Scanzorosciate
Tel. 035 661230/Fax 035 655343
C.F. 95118660166 - C.M. BGIC86300X
bgic86300x@istruzione.it - bgic86300x@pec.istruzione.it



Prot. 678 A21b I.3

Scanzorosciate, 6 febbraio 2019

Circolare interna n° 107

AI GENITORI DEGLI ALUNNI
DELLE CLASSI-CAMPIONE INTERESSATE
4^B PRIMARIA PEDRENGO
4^A PRIMARIA SCANZO
3^D SECONDARIA SCANZOROSCIATE
3^G SECONDARIA PEDRENGO

E p.c. AI DOCENTI DELLE CLASSI-CAMPIONE INTERESSATE
E p.c. AI RESPONSABILI DI PLESSO

OGG.: INDAGINE IEA – TIMSS

Gentili genitori,

il nostro istituto è stato estratto quest'anno per partecipare all'indagine TIMSS (Trends in International Mathematics and Science Study), promossa dalla IEA (International Association for the Evaluation of Educational Achievement). Si tratta di una misurazione degli apprendimenti in matematica e scienze che vede coinvolti gli studenti della 4^ primaria e della 3^ secondaria di primo grado, gestita dall'INVALSI, che per le scuole sorteggiate è obbligatoria.

L'indagine IEA TIMSS fornisce dal 1995, ogni quattro anni, misure di tendenza internazionale degli apprendimenti. Le classi campionate nel nostro istituto sono le seguenti:

- 4^A della scuola primaria di Scanzo
- 4^B della scuola primaria di Pedrengo
- 3^G della scuola secondaria di Pedrengo
- 3^D della scuola secondaria di Scanzorosciate.

Agli studenti delle classi campionate sarà richiesto 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 in forma cartacea da portare a casa e da far compilare ai loro genitori o ai loro tutori. Anche gli insegnanti e il Dirigente scolastico dovranno compilare un questionario a loro dedicato. Inoltre, gli studenti dei due livelli compileranno anche un Questionario Studente Nazionale in forma cartacea.

Le prove cognitive a cui gli alunni dovranno dare risoluzione sono strutturate in modo intuitivo e presentate nella forma delle prove INVALSI, già conosciute dai ragazzi. Gli insegnanti di matematica e scienze informeranno gli studenti e li predisporranno allo svolgimento delle prove.

Le prove saranno somministrate da un docente dell'istituto che non insegna nelle classi campionate e verranno effettuate nelle aule di informatica dei rispettivi plessi di Pedrengo e di Scanzorosciate in un tempo previsto di 3 ore circa a classe. Tale scansione oraria prevede anche l'accoglienza degli alunni nell'aula di informatica, l'assegnazione dei computer, l'attivazione del software, la spiegazione, una piccola

simulazione per permettere agli studenti di prendere dimestichezza con il programma che andranno a utilizzare, una pausa di 15 minuti tra la prova di matematica e quella di scienze e la compilazione dei questionari.

La scuola precisa che l'indagine non intende valutare le performance dei singoli studenti, insegnanti e dirigenti scolastici.

I dati raccolti consentiranno di interpretare i sistemi educativi nazionali e forniranno informazioni attinenti alle politiche educative, senza rivelare l'identità dei rispondenti (studenti, insegnanti, dirigenti scolastici e famiglie).

Volendo offrire una maggiore quantità di informazioni, si allega il link del sito INVALSI su cui si possono visionare le prove somministrate nel 2007, utili per eventuali esercitazioni dei bambini e dei ragazzi anche a casa <https://www.invalsi.it/ric-int/timss2007/restitem.php>

Ringrazio dell'attenzione e porgo cordiali saluti.



Per il Dirigente Scolastico
Luigi Airoidi

F.to La collaboratrice del Dirigente
Tiziana Tomaselli