

Codici

Scuola:

Classe:

Studente:

Trends in International Mathematics and Science Study

TIMSS 2007



Questionario Studente

**Scuola Primaria
Classe Quarta**

**NVALSI - Istituto nazionale per la valutazione
del sistema educativo di istruzione e di
formazione**

Via Borromini, 5 - Villa Falconieri
00044 Frascati (RM)



International Association for the Evaluation
of Educational Achievement
© Copyright IEA, 2007

Istruzioni generali

Nel questionario troverai domande su di te. Alcune domande sono relative a fatti, altre ti chiedono di esprimere un'opinione.

Leggi ogni domanda attentamente e rispondi con la massima precisione e attenzione. Se non sei sicuro/a di come rispondere, o se qualcosa non ti è chiara, chiedi aiuto all'insegnante.

Le domande sono seguite da alcune risposte possibili indicate con un cerchietto contenente un numero. Metti una crocetta sul cerchietto accanto alla risposta scelta, come mostrato negli esempi 1, 2 e 3.

Esempio 1

Vai a scuola?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.

Sì -----
No -----

Esempio 2

Con quale frequenza fai queste cose?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

	Ogni giorno ↓	Almeno una volta a settimana ↓	Una o due volte al mese ↓	Qualche volta all'anno ↓	Mai ↓
a) Ascolto la musica -----	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
b) Parlo con i miei amici -----	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
c) Faccio sport -----	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Esempio 3

Indica quanto sei d'accordo con ognuna delle seguenti affermazioni.

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

	Del tutto d'accordo	D'accordo	In disaccordo	Del tutto in disaccordo
	↓	↓	↓	↓
a) Guardare i film è divertente -----	①	<input checked="" type="radio"/>	③	④
b) Mi piace mangiare il gelato-----	<input checked="" type="radio"/>	②	③	④

Leggi ogni domanda attentamente e rispondi con la massima precisione e attenzione. Metti una crocetta sul cerchietto accanto o sotto la risposta. Se decidi di cambiare una risposta, scrivi un “No” vicino alla scelta fatta e metti una crocetta sulla tua nuova risposta. Se non sei sicuro/a di come rispondere, o se qualcosa non ti è chiara, chiedi aiuto all’insegnante.

Grazie per il tempo, l’impegno e la cura dedicati al questionario.

Domande su di te

1

Quando sei nato/a?

A. Metti una crocetta sul cerchietto accanto all'anno in cui sei nato/a.

Anno

1994 - ①

1995 - ②

1996 - ③

1997 - ④

1998 - ⑤

1999 - ⑥

2000 - ⑦

Altro - ⑧ (specificare)

199_____

B. Metti una crocetta sul cerchietto accanto al mese in cui sei nato/a.

Mese

Gennaio - ①

Febbraio - ②

Marzo - ③

Aprile - ④

Maggio - ⑤

Giugno - ⑥

Luglio - ⑦

Agosto - ⑧

Settembre - ⑨

Ottobre - ⑩

Novembre - ⑪

Dicembre - ⑫

2

Sei una femmina o un maschio?

*Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.*

Femmina ----- ①

Maschio ----- ②

3

Con quale frequenza parli l'italiano in casa? (Per italiano intendi anche il dialetto.)

*Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.*

Sempre ----- ①

Quasi sempre ----- ②

A volte ----- ③

Mai ----- ④

Domande su di te (continua)

4

Quanti libri ci sono all'incirca a casa tua? (Non contare le riviste, i giornali o i tuoi libri di scuola.)

*Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.*

Nessuno o pochi
(0-10 libri) -----

① Spazio occupato da 10 libri.



Abbastanza da riempire un ripiano
(11-25 libri) -----

② Spazio occupato da 25 libri.



Abbastanza da riempire uno scaffale
(26-100 libri) -----

③ Spazio occupato da 100 libri.



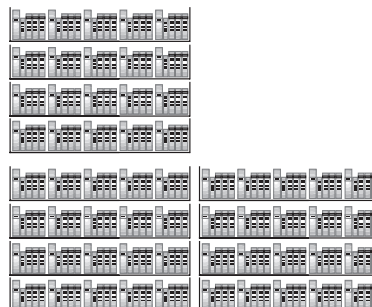
Abbastanza da riempire due scaffali
(101-200 libri) -----

④ Spazio occupato da 200 libri.



Abbastanza da riempire tre o più scaffali
(più di 200 libri) -----

⑤ Spazio occupato da più di 200 libri.



5

Quali dei seguenti oggetti hai a casa?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

- | | Si
↓ | No
↓ |
|--|---------|---------|
| a) Calcolatrice tascabile ----- | ① ----- | ② |
| b) Computer (non includere:
PlayStation®, GameCube®, Xbox®,
e altre console di videogiochi)----- | ① ----- | ② |
| c) Scrivania o tavolo solo tuo ----- | ① ----- | ② |
| d) Vocabolario ----- | ① ----- | ② |
| e) Connessione a Internet----- | ① ----- | ② |
| f) Stanza tutta tua----- | ① ----- | ② |
| g) Macchinetta fotografica digitale
tutta tua ----- | ① ----- | ② |
| h) Aria condizionata----- | ① ----- | ② |
| i) Antifurto ----- | ① ----- | ② |

La matematica a scuola

6

Che cosa pensi della matematica? Indica quanto sei d'accordo con le seguenti affermazioni.

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

- | | Del tutto
d'accordo
↓ | D'accordo
↓ | In
disaccordo
↓ | Del tutto in
disaccordo
↓ |
|--|-----------------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| a) Di solito vado bene in matematica ---- | ① | ② | ③ | ④ |
| b) Mi piacerebbe studiare più
matematica a scuola ----- | ① | ② | ③ | ④ |
| c) La matematica è più difficile per me
che per molti miei compagni ----- | ① | ② | ③ | ④ |
| d) Mi piace studiare la matematica ----- | ① | ② | ③ | ④ |
| e) Non sono bravo/a in matematica ---- | ① | ② | ③ | ④ |
| f) Imparo la matematica facilmente ---- | ① | ② | ③ | ④ |
| g) La matematica è noiosa ----- | ① | ② | ③ | ④ |
| h) Amo la matematica----- | ① | ② | ③ | ④ |

Con quale frequenza fai queste cose durante le lezioni di matematica?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

	Ogni o quasi ogni lezione	Circa metà delle lezioni	Alcune lezioni	Mai
	↓	↓	↓	↓
a) Mi esercito nelle addizioni, sottrazioni, moltiplicazioni e divisioni senza utilizzare la calcolatrice tascabile -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
b) Lavoro sulle frazioni e sui numeri decimali -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
c) Misuro le cose che sono in classe e intorno alla scuola -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
d) Faccio tabelle, diagrammi o grafici -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
e) Imparo cose che riguardano le figure geometriche come i cerchi, i triangoli, rettangoli e i cubi -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
f) Imparo a memoria come risolvere i problemi -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
g) Lavoro insieme ai miei compagni in piccoli gruppi -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
h) Spiego le mie risposte -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
i) Risolvo i problemi da solo/a -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
j) Uso la calcolatrice tascabile -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
k) Uso il computer -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----

Le scienze a scuola

8

Che cosa pensi delle scienze? Indica quanto sei d'accordo con le seguenti affermazioni.

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

	Del tutto d'accordo ↓	D'accordo ↓	In disaccordo ↓	Del tutto in disaccordo ↓
a) Di solito vado bene in scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④
b) Mi piacerebbe studiare più scienze a scuola -----	① -----	② -----	③ -----	④
c) Le scienze sono più difficili per me che per molti miei compagni -----	① -----	② -----	③ -----	④
d) Mi piace studiare le scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④
e) Non sono bravo/a in scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④
f) Imparo le scienze facilmente -----	① -----	② -----	③ -----	④
g) Le scienze sono noiose -----	① -----	② -----	③ -----	④
h) Amo le scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④

A scuola, con quale frequenza accadono queste cose?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

	Almeno una volta a settimana ↓	Una o due volte al mese ↓	Qualche volta all'anno ↓	Mai ↓
a) Osservo qualcosa come le condizioni atmosferiche o la crescita di una pianta e poi descrivo ciò che vedo -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
b) Osservo l'insegnante che fa un esperimento di scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
c) Progetto un esperimento o un'indagine sperimentale di scienze --	① -----	② -----	③ -----	④ -----
d) Faccio un esperimento o un'indagine sperimentale di scienze --	① -----	② -----	③ -----	④ -----
e) Lavoro insieme ai miei compagni, in piccoli gruppi, su un esperimento o su un'indagine sperimentale di scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
f) Leggo libri di scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
g) Imparo a memoria gli argomenti di scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
h) Scrivo o fornisco una spiegazione per qualcosa che sto studiando in scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
i) Risolvo i problemi di scienze da solo/a -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----
j) Uso un computer a lezione di scienze -----	① -----	② -----	③ -----	④ -----

Il computer

10

A. Usi mai il computer? (Non includere: PlayStation®, GameCube®, Xbox® o altre console di videogiochi.)

Si No
↓ ↓

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto----- ① ----- ②

Se la risposta è **No**, passa alla domanda **11** 

B. Dove usi il computer?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

Si No
↓ ↓

a) A casa ----- ① ----- ②

b) A scuola ----- ① ----- ②

c) In altri luoghi (es. in biblioteca,
a casa di un amico,
in un Internet café) ----- ① ----- ②

C. Con quale frequenza usi un computer per i compiti scolastici (dentro e fuori la scuola)?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

Ogni giorno Almeno una volta a settimana Una o due volte al mese Qualche volta all'anno Mai
↓ ↓ ↓ ↓ ↓

a) In matematica ----- ① ----- ② ----- ③ ----- ④ ----- ⑤

b) In scienze ----- ① ----- ② ----- ③ ----- ④ ----- ⑤

La tua scuola

11

Cosa pensi della tua scuola? Indica quanto sei d'accordo con le seguenti affermazioni.

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

- | | Del tutto
d'accordo
↓ | D'accordo
↓ | In
disaccordo
↓ | Del tutto
in disaccordo
↓ |
|---|-----------------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| a) Mi piace stare a scuola ----- | ① | ② | ③ | ④ |
| b) Nella mia scuola noi studenti
cerchiamo di fare del nostro meglio -- | ① | ② | ③ | ④ |
| c) Nella mia scuola gli insegnanti
vogliono che noi studenti facciamo
del nostro meglio ----- | ① | ② | ③ | ④ |

12

Durante il mese scorso, si sono verificate le seguenti situazioni a scuola?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

- | | Sì
↓ | No
↓ |
|---|---------|---------|
| a) Mi hanno rubato qualcosa ----- | ① | ② |
| b) Sono stato/a picchiato/a o ferito/a
da un altro studente
(per esempio, spinte, botte, calci) --- | ① | ② |
| c) Sono stato/a obbligato/a da altri
studenti a fare cose che non volevo -- | ① | ② |
| d) Sono stato/a preso/a in giro o offeso/a | ① | ② |
| e) I miei compagni mi hanno escluso/a
da alcune attività----- | ① | ② |

Attività extrascolastiche

13

Durante una normale giornata di scuola, quante ore dedichi in genere a ciascuna delle seguenti attività prima o dopo la scuola?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto per ogni riga.

	Nessuna	Meno di 1 ora	1-2 ore	Più di 2 ma meno di 4 ore	4 o più ore
	↓	↓	↓	↓	↓
a) Guardo la televisione e le videocassette-----	①-----	②-----	③-----	④-----	⑤-----
b) Gioco con il computer-----	①-----	②-----	③-----	④-----	⑤-----
c) Gioco o parlo con gli amici-----	①-----	②-----	③-----	④-----	⑤-----
d) Do un aiuto in casa-----	①-----	②-----	③-----	④-----	⑤-----
e) Pratico sport-----	①-----	②-----	③-----	④-----	⑤-----
f) Leggo un libro per svago-----	①-----	②-----	③-----	④-----	⑤-----
g) Uso Internet-----	①-----	②-----	③-----	④-----	⑤-----
h) Faccio i compiti per casa-----	①-----	②-----	③-----	④-----	⑤-----

Compiti per casa

14

A. Con quale frequenza l'insegnante ti assegna compiti per casa di matematica?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.

- Ogni giorno ----- ①
3 o 4 volte a settimana ----- ②
1 o 2 volte a settimana ----- ③
Meno di una volta a settimana ----- ④
Mai ----- ⑤

Se la risposta è **Mai**, passa alla domanda 15



B. Di solito, quanti minuti impieghi all'incirca per fare i compiti per casa di matematica quando te li assegna l'insegnante?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.

- Zero minuti ----- ①
1-15 minuti ----- ②
16-30 minuti ----- ③
31-60 minuti ----- ④
61-90 minuti ----- ⑤
Più di 90 minuti ----- ⑥

Compiti per casa (continua)

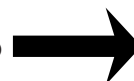
15

A. Con quale frequenza l'insegnante ti assegna compiti per casa di scienze?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.

- Ogni giorno ----- ①
3 o 4 volte a settimana ----- ②
1 o 2 volte a settimana ----- ③
Meno di una volta a settimana ----- ④
Mai ----- ⑤

Se la risposta è **Mai**, passa alla domanda **16**



B. Di solito, quanti minuti impieghi all'incirca per fare i compiti per casa di scienze quando te li assegna l'insegnante?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.

- Zero minuti ----- ①
1-15 minuti ----- ②
16-30 minuti ----- ③
31-60 minuti ----- ④
61-90 minuti ----- ⑤
Più di 90 minuti ----- ⑥

Altre domande su di te

16

A. Tua madre (o madre adottiva o tutrice) è nata in Italia?

Si No
↓ ↓

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto----- ① ----- ②

B. Tuo padre (o padre adottivo o tutore) è nato in Italia?

Si No
↓ ↓

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto----- ① ----- ②

17

A. Sei nato/a in Italia?

Si No
↓ ↓

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto----- ① ----- ②

Se la risposta è **Si**, hai completato il questionario

B. Se non sei nato/a in Italia, quanti anni avevi quando ti sei trasferito/a in Italia?

Metti una crocetta su **un solo** cerchietto.

Più di 5 anni----- ①

Da 1 a 5 anni ----- ②

Meno di 1 anno ----- ③

Grazie

per aver risposto al questionario

