



Aspetti cognitivi e pedagogici nell'apprendimento della Matematica con le tecnologie nella scuola dell'obbligo

Questionario

Gentile studente, il presente questionario è parte integrante delle attività scientifiche del progetto "Aspetti cognitivi e pedagogici nell'apprendimento della Matematica con le tecnologie nella scuola dell'obbligo", le cui ricerche prevedono un tuo diretto coinvolgimento. Il presente questionario sarà utilizzato solo per fini di ricerca, per cui non esistono risposte corrette o sbagliate. Ti chiediamo pertanto di rispondere con sincerità a ciascuna domanda.

Grazie per la collaborazione e buon lavoro

Sezione 1 – Profilo didattico della scuola

1. Nella tua classe i docenti usano Internet durante le lezioni?

- Si
 No

Se la risposta è “Si”, indica in, ordine di importanza, le discipline:

1. _____
2. _____
3. _____

2. I docenti usano durante le loro lezioni la Lavagna Interattiva Multimediale?

- Si
 No

Se la risposta è “Si”, indica in, ordine di importanza, le discipline:

1. _____
2. _____
3. _____

3. Nella tua Scuola/Istituto quale di queste attrezzature usate?

(è possibile selezionare più di una opzione)

- CD-ROM didattici
 Proiettore
 Macchina fotografica
 Computer
 Altro,

specificare: _____

4. Nella tua Scuola/Istituto quale di queste attrezzature sono disponibili?

- Un numero limitato di PC che usiamo nei corsi
 Un'aula dove sono installati dei PC per gli studenti
 Altro,

specificare: _____

5. La tua classe ha prodotto dei materiali creati con il supporto della tecnologia?

- Si
 No

6. Esprimi eventuali difficoltà che incontri quando il docente usa in classe le tecnologie.

--



UNIONE EUROPEA



REGIONE CALABRIA

UNIVERSITÀ
DELLA CALABRIA



Centro di Ricerca Didattica

Sezione 2 – Profilo uso di tecnologie

1. Possiedi un computer?

- Sì, ho un computer personale
- Sì, ma lo condividiamo in famiglia
- No, non possiedo nessun computer (*Vai alla domanda n. 8*).

2. Quando sei a casa usi regolarmente il computer?

- Sì, sempre
- Sì, qualche volta
- No

Se la risposta è “No”, quali sono i motivi:
(è possibile selezionare più di una opzione)

- Ho il computer ma non so come si usa;
- Ho il computer ma non ho nessuno che mi aiuti ad usarlo;
- Ho il computer ma non mi interessa utilizzarlo

3. Hai imparato l'uso del computer:

- Da solo
- Con gli amici
- Con i genitori
- A scuola
- Altro,

specificare: _____

4. Solitamente usi il computer per:

- Giocare
- Navigare in Internet
- Chattare con gli amici
- Studiare
- Consultare CD-ROM
- Altro,

specificare: _____

5. Hai il collegamento a Internet?

- Sì
- No

6. Di solito usi Internet per:

- Cercare materiale didattico
- “Chattare” con gli amici
- Scaricare musica



UNIONE EUROPEA

specificare: _____



REGIONE CALABRIA

Scaricare film

Giocare online

Altro,

UNIVERSITÀ
DELLA CALABRIA



Centro di Ricerca Didattica

7. Quanto tempo stai collegato a Internet?

Mezzora al giorno

Un'ora al giorno

Più di un'ora al giorno

8. Possiedi un telefonino?

Si

No

9. Usi i videogiochi portatili:

Mai

Spesso

Qualche volta

Sempre

10. Usi i videogiochi che si collegano alla TV:

Mai

Spesso

Qualche volta

Sempre

11. Pensi che l'uso del computer a scuola possa aiutarti?

Si

No

Non so

Se la risposta è "Si", secondo come potrebbe aiutarti:

Non farei errori di ortografia

Sarei più accurato

Non userei il dizionario

Potrei fare più cose

Imparerei meglio la matematica

Sezione 3 – Profilo familiare

1. Quanti in famiglia usano il computer?

(è possibile selezionare più di una opzione)

- Madre
- Padre
- Fratelli/Sorelle
- Nessuno

2. Indica il livello di studio dei tuoi genitori:

- Madre
 - i. Licenza media inferiore
 - ii. Licenza media superiore
 - iii. Laurea
- Padre
 - i. Licenza media inferiore
 - ii. Licenza media superiore
 - iii. Laurea

3. Qual è la professione dei tuoi genitori?

- Madre
 - i. Casalinga
 - ii. Impiegata
 - iii. Lavoro autonomo
 - iv. Disoccupata
 - v. Altro, specificare _____
- Padre
 - i. Operario
 - ii. Impiegato
 - iii. Lavoro autonomo
 - iv. Disoccupato
 - v. Altro, specificare _____

4. Di solito i tuoi genitori usano Internet?

- Madre
 - i. Sì
 - ii. No
- Padre
 - i. Sì
 - ii. No

Sezione 4 – Profilo studente

1. Sesso

- M
- F

2. Età _____

3. Provincia di residenza

- Cosenza
- Reggio Calabria
- Catanzaro
- Vibo Valentia
- Crotona

4. Livello di scuola

- Primaria
- Secondaria di primo grado
- Secondaria di secondo grado

5. Quante ore al giorno dedichi allo studio?

- Meno di due
- Due
- Più di tre

6. Quanto ti senti preparato in matematica?

- Per niente
- Molto poco
- Abbastanza
- Molto

7. Quanto ti senti preparato nell'uso delle tecnologie?

- Per niente
- Molto poco
- Abbastanza
- Molto