

[Entra](#)
Sei un nuovo utente? [Registrati](#)

[Yahoo! Notizie](#) - [Aiuto](#)

[Home](#) [Italia](#) [Mondo](#) [Politica](#) [Economia](#) [Sport](#) [Tecnologia](#) [Spettacoli](#) [Salute](#) [Curiosità](#) [Gossip](#) [Società](#)

[ULTIM'ORA](#) [In primo piano](#) [Video](#) [Foto](#) [Top 10](#) [Vignetta](#) [Discuti sui Forum](#) [Meteo](#) [Notizie locali](#)

Ricerca: Solo Yahoo! Notizie

Studio:considerare matematica "da secchioni" fa male all'America



AGGIUNGI A MIO YAHOO!/RSS

Reuters - Ven 10 Ott - 15.46

Società

WASHINGTON (Reuters) - Gli americani forse trovano divertente prendere in giro le ragazze che eccellono in matematica, ma questo modo di fare sta privando gli Stati Uniti dei suoi migliori talenti.

Società - Reuters

E' quanto hanno riportato oggi alcuni ricercatori, secondo i quali, mentre le ragazze possono essere portate quanto i loro coetanei maschi per questa disciplina, alcune vengono distolte dallo studio di equazioni e algoritmi dalla derisione e l'ostracismo a opera dei loro compagni.

(Pubblicità)

Società

[Tutti i feed RSS >](#)

"La cultura statunitense che scoraggia le ragazze sta scoraggiando anche i ragazzi", ha detto in una nota Janet Mertz, docente all'Università del Wisconsin-Madison che ha condotto lo studio.

"La situazione sta diventando urgente. I dati mostrano che la maggior parte dei migliori giovani matematici che lavorano in questo paese non sono nati qui (negli Stati Uniti)".

Mertz e colleghi hanno descritto la loro analisi, che si basa sui dati delle competizioni internazionali di matematica dal 1974 ad oggi e su sondaggi condotti sugli studenti statunitensi, su Notices of the American Mathematical Society.

"Nel contesto scolastico Usa è considerato da secchioni fare matematica per passatempo, e questo può portare a una sorta di ostracismo sociale. Di conseguenza, le ragazze dotate, ancora più dei ragazzi, di solito nascondono il loro talento per essere accettate dai loro pari", hanno scritto.

I ricercatori hanno anche messo in discussione l'opinione diffusa secondo cui le donne mancano di particolari attitudini in questa materia.

"L'attitudine innata alla matematica è probabilmente equidistribuita in tutto il mondo, a prescindere da razza e genere", ha detto Titu Andreescu dell'Università del Texas di Dallas, che ha collaborato alla ricerca. "Le grandi differenze riscontrate nei livelli di apprendimento sono più probabilmente dovute ad attributi socio-culturali specifici di ogni nazione".

Secondo lo studio, solo il 20% delle ragazze iscritte alla facoltà di matematica delle cinque migliori università americane, sono nate negli Stati Uniti.

[Invia questo articolo](#) [Invia con IM](#) [Versione stampabile](#)

Ricerca: Solo Yahoo! Notizie

[Home](#) | [Italia](#) | [Mondo](#) | [Politica](#) | [Economia](#) | [Sport](#) | [Tecnologia](#) | [Spettacoli](#) | [Salute](#) | [Curiosità](#) | [Gossip](#) | [Società](#)

Copyright © 2008 Reuters - Tutti i diritti riservati.
Copyright © 2008 Yahoo! Tutti i diritti riservati.

[La tua Privacy - Testo aggiornato](#) [Condizioni di utilizzo del servizio](#) [Commenti e suggerimenti](#) [Copyright e policy sull'IP](#)