

C1- PRUMA SESCION 2024

Traslata

La matematica? Noi la insegniamo con l'uncinetto

Cosa hanno in comune la matematica e l'uncinetto delle nonne? Sembrano due mondi lontanissimi, ma per i matematici inglesi Pat Ashforth e Steve Plummer si tratta di due passioni trasformatesi inaspettatamente in una professione. Nel 1996 i due erano semplici insegnanti di matematica appassionati di uncinetto, quando ricevettero la richiesta di produrre il design per una coperta di lana, o più precisamente una cosiddetta coperta afgana, un tipo di copriletto realizzato a maglia con schemi di colori estremamente regolari.

Fatta qualche ricerca e capito cosa gli si chiedeva di realizzare, Ashforth e Plummer si resero conto che le fantasie geometriche della coperta erano perfette per esprimere le formule matematiche che impegnavano la maggior parte delle loro giornate da insegnanti, dal teorema di Pitagora alle tabelline.

Per l'ordinazione, commissionata da un'azienda americana, produssero i primi quattro esemplari di quello che negli anni seguenti sarebbe diventato il loro marchio di fabbrica: manufatti in lana lavorati all'uncinetto, in cui forme e colori sono la rappresentazione di qualche formula o concetto matematico. Essendo insegnanti, i due matematici (sposatisi nel 2005) iniziarono ovviamente a sperimentare l'utilità delle loro opere nelle aule scolastiche, scoprendo che si trattava di oggetti perfetti da un punto di vista didattico.

Quando lo spazio sulle mura delle aule non fu più sufficiente, i due affittarono quindi un magazzino di quattro piani, e continuarono a portare avanti la loro nuova passione.

Ideare un nuovo design è un processo simile alla soluzione di un complesso problema algebrico. "Amiamo la sfida che ci si pone di fronte ogni volta che abbiamo un'idea e dobbiamo capire come trasformarla in un ricamo per una coperta afgana che sia realizzabile da chiunque", sottolineano i due.

(291 paroles, tout fora e adata da www.repubblica.it)

C1- PRUMA SESCION 2024

Cern un di 3 temas metui dant, vardan de stèr tel argument e de l svilupèr coche carenea per l livel con n test anter la 320 e 370 paroles.

1. "A scola vegn insegnà massa robes. A che servel emparèr i dinosaures?". Chesta l é la domana che à fat enstadì l Minister de l'Istruzion e del Merit Valditara. Siede a una con chest pensier? Che pèrt èles la nozions che se empèra a scola te la formazion de na persona? Portà dant voscia reflescions.
2. Te chisc egn, te Fascia, se à smaorà l gust per l teater e la comedies. Gropes che spileneia da passa trent egn e gropes con manco esperienza, ma che se dèsc ju con gaissa e gust. La comedies les vegn beleche semper spilenèdes per ladin. Che n peisseste? Pelel esser n strument o n meso acioche l ladin no vae a morir fora e na ressorsa dal pont de veduda sozièl?
3. Feminizidie: n neologism che ti ultimes tempes se sent semper più de spes. La femenes l é la protagonistes de fac de cronaca che palesa dejèje, desfrutament e violenza e che nasc beleche semper dal daite de la familia. Palesa tie pensier en cont de chest argument.