



Normalmente non ci pensiamo, ma, se ragioniamo un poco, scopriremo quanto è importante la matematica.

Basta guardarci intorno per capire che la matematica ci accompagna in ogni attimo della nostra vita e della nostra giornata.

La matematica possiamo incontrarla sin dalla nostra nascita: l'ora, il giorno, il mese, l'anno, il peso, la lunghezza, e molto altro ancora. Poi, quando cresciamo, ci sono: l'età, l'altezza, il numero di scarpe o anche il numero civico della nostra abitazione e via dicendo.



Poi, ancora, i voti a scuola, il numero della carta d'identità, il numero di telefono o del cellulare e via dicendo.



Quando prepariamo la sveglia per il mattino seguente; quando andiamo a scuola o al lavoro e prendiamo i mezzi pubblici: si prende quel treno o quel pullman, che alla fine è sempre un numero.



Eppure, molta gente pensa che la matematica si trovi solo a scuola.

Ma la matematica è uno dei linguaggi che meglio ci permette di descrivere e vivere la realtà che è intorno a noi.

Se non ci fosse la matematica, non ci sarebbero neanche i numeri e quindi non potremmo fare 4 chiacchiere con i nostri amici, né fare 2 passi nel parco, né scrivere canzoni, se non ci fossero le 7 note o scrivere poesie e racconti, se non ci fossero le 21 lettere dell'alfabeto.

Se la matematica non fosse mai esistita, non ci sarebbero i computer, le automobili, i grattacieli e tutte le grandi opere del mondo; non ci sarebbero le nostre case se non ci fossero le forme, le dimensioni e la geometria e non si potrebbe neanche misurare il tempo.

La matematica mi ha sempre accompagnato fin da piccolo.

Ricordo che giocavo con i numeri contando e ricontando la mia collezione di cavalli insieme a mio nonno.

Alla scuola dell'infanzia, ho iniziato a imparare i primi numeri e poi, alla scuola primaria, per la prima volta ho sentito parlare della materia “ ma-

tematica “ e si è subito aperto un nuovo mondo, fatto di numeri ed esperienze concrete.

Grazie alla matematica molte cose che un tempo non erano possibili, oggi sono diventate realtà.

Se non ci fosse la matematica, non ci sarebbe nulla, il mondo sarebbe vuoto, senza significato e senza logica.

Nessuno potrebbe comprare, contare, pagare, spendere, misurare.

Non ci sarebbero punti di riferimento, non ci sarebbe nulla senza la matematica e tutti noi saremmo vuoti e senza regole.

La matematica è vita, perché senza di essa non ci sarebbe la società.

La matematica fa parte di noi e del nostro mondo.

*La matematica per un matematico non è soltanto un'attività culturale che noi stessi abbiamo creato, ma ha una sua vita e gran parte di essa si trova in stupefacente armonia con l'universo fisico.*

Roger Penrose

