

Matematica glaciale

Tanto tempo fa in un paese della Scandinavia, CUBONORD, abitava un CUBETTO di nome DRONOBUC che era il figlio del capo del villaggio, di nome DRON. Una notte, mentre tutti dormivano, un CUBO INCAPPUCCIATO entrò nella casa di DRON e lo rapì. Il mattino dopo, quando il paese si svegliò, ci si accorse della scomparsa di RE DRON e immediatamente si mandò a chiamare il figlio perché iniziasse le ricerche di suo padre.

DRONOBUC iniziò cercando indizi nella camera di DRON dove trovò un biglietto con scritto:

*"QUAL E' LA FIGURA TRIDIMENSIONALE
CHE CONTA SOLO 6 FACCE
E SON TUTTI UGUALI PER DIMENSIONI?"*

DRONOBUC ci pensò un attimo, poi esclamò: "E' il cubo!", ma non riusciva a capire come questo fosse collegato alla scomparsa del padre. Dopo alcuni momenti di riflessione pensò che quell' enigma potesse fare riferimento al misterioso CUBO DI GHIACCIO, che nessuno sapeva dove si trovasse e che proprio lì poteva essere stato nascosto DRON.

Immediatamente DRONOBUC iniziò a consultare la grande carta geografica del padre e provò a tracciare delle rette perpendicolari in modo da dividere la zona della Scandinavia in 4 quadranti: e se il CUBO DI GHIACCIO si trovasse proprio nel punto di incontro delle due rette come in una sorta di DIAGRAMMA CARTESIANO?

Il giorno seguente DRONOBUC prese la sua piccola barca e si diresse verso il mar Baltico. Dopo alcune ore di viaggio intravide un QUADRANTINO FOSFORESCENTE galleggiare sull'acqua e avvicinatosi vide su di esso una scritta:

*"SE LA RISPOSTA INDOVINERAI
E LA MIA INDICAZIONE SEGUIRAI
IL CUBO TROVERAI,
LEGGI E RISPONDI SE SAI :
" IL CUBO UNA DOPPIA IDENTITA' HA, MA QUALE SARA'?"*

DRONOBUC ci pensò ed immediatamente rispose: "ESAEDRO!".

Al suono della sua voce che rispondeva, il quadratino fosforescente ruotò su sé stesso e puntò un riflesso di luce verso NORD-OVEST.

DRONOBUC proseguì nella direzione indicata e dopo poco trovò il misterioso CUBO DI GHIACCIO dove un vecchio CUBONE con una lunga barba bianca stava bevendo tranquillamente un caffè in compagnia di DRON.

" Salve DRONOBUC" disse il vecchio "sono lo zio di tuo padre e sono il cubo più saggio del mondo; devo constatare che il futuro capo di CUBONORD è dotato di una intelligenza tale da poter comandare, come hai dimostrato superando gli ostacoli che hai incontrato per giungere fin qui, per cui non ho niente in contrario se ti riporti a casa mio nipote".

Dronobuc non se lo fece ripetere due volte e ritornò a casa insieme al padre . Qui, di fronte alle acclamazioni del popolo di CUBONORD, promise solennemente che alla morte del padre avrebbe governato con saggezza e giustizia (facendosi aiutare, ovviamente, dalla matematica!).