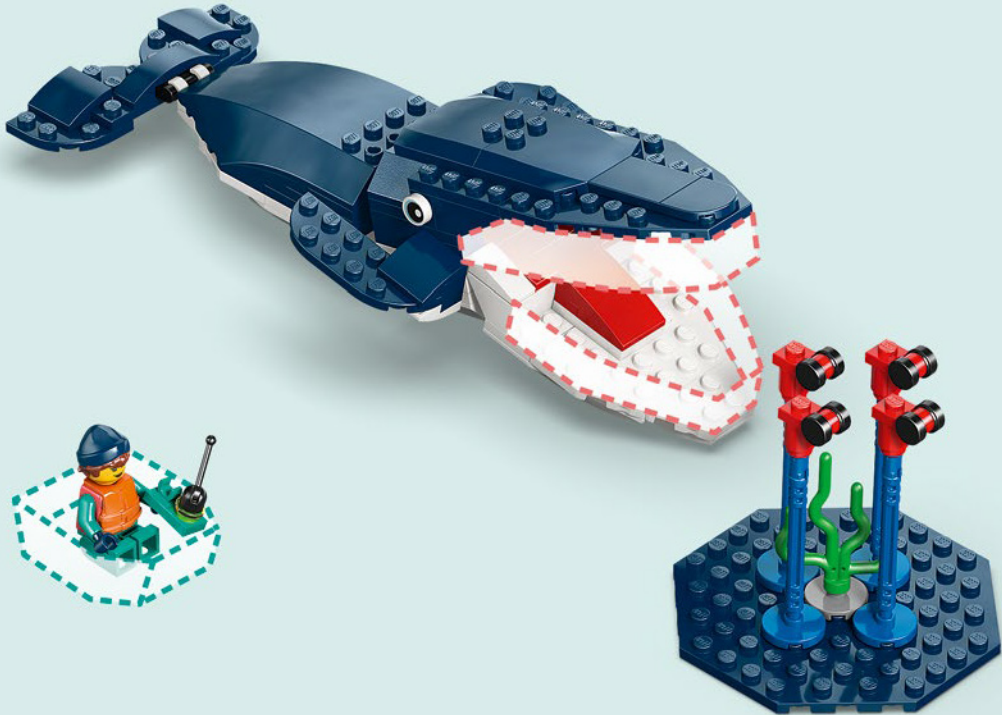




education™

Build
Solve
invent™

45201



2

Cosa sono i fanoni?



Questo esperimento di scienze naturali è basato su parti del corpo di cui gli animali hanno bisogno per crescere e sopravvivere. Le balene blu hanno parti all'interno delle loro bocche dette fanoni. I fanoni filtrano l'acqua quando le balene mangiano le enormi quantità di krill (piccoli animali simili a gamberetti) di cui hanno bisogno per crescere.



Costruisci

Costruisci: costruisci una balena blu e krill da mangiare.



Risolvi

Risolvi: crea i fanoni per permettere alla balena di nutrirsi di krill senza inghiottire acqua.



Inventa

Inventa: progetta una barca per consentire allo scienziato di seguire la balena per posizionare un tracker su di essa.

Puoi supportare l'apprendimento e stimolare la curiosità ponendo domande come:

- Come hanno cambiato i fanoni l'esperienza alimentare della balena?
- Perché pensi che lo scienziato voglia tenere d'occhio la balena?
- Pensi che tutte le balene abbiano fanoni? In che altro modo potrebbero mangiare?







