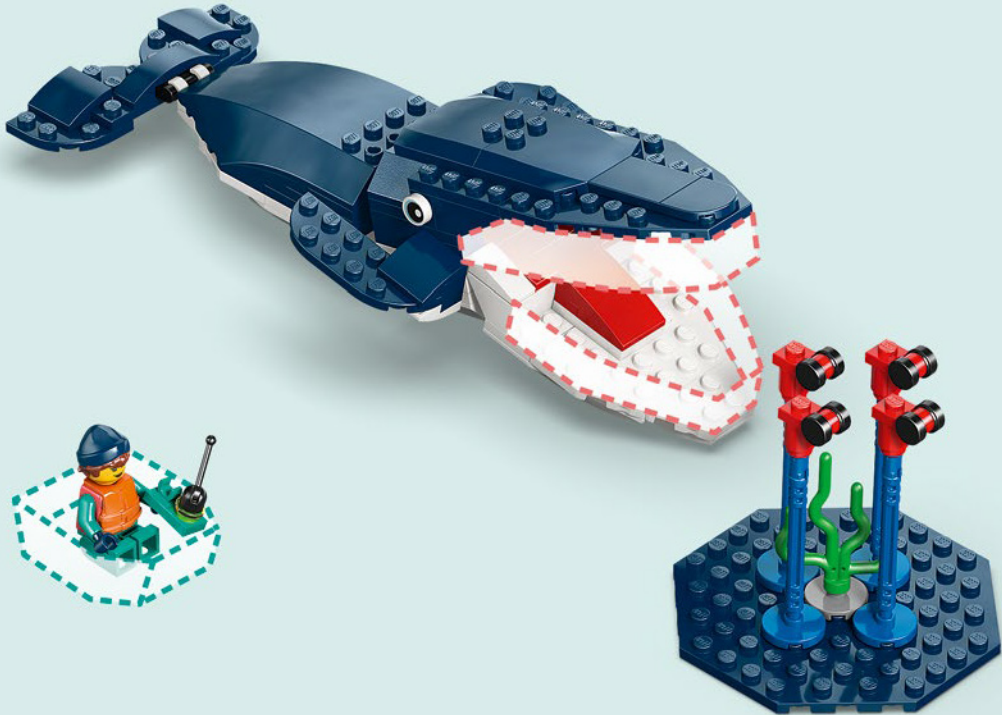




education™

Build  
Solve  
invent™

45201



2

# Ce sunt fanoanele?



**Construiește  
Rezolvă  
Inventează**

Acest experiment de Științele vieții are la bază acele părți ale corpului animalelor care le ajută să crească și să supraviețuiască. Balenele albastre au în gură niște plăci numite fanoane. Plăcile filtrează apa atunci când balenele înghit cantități uriașe de krill (animale mici asemănătoare creveților) de care au nevoie pentru a crește.



**Construiește**

**Construiește:** Construiește o balenă albastră și krill pe care să îl mănânce.



**Rezolvă**

**Rezolvă:** Creează fanoane pentru a ajuta balena să mănânce krill fără să înghită apa.



**Inventează**

**Inventează:** Concepe o barcă pentru ca omul de știință să urmărească balena și să pună un dispozitiv de urmărire pe ea.

Poți să susții învățarea și să stimulezi curiozitatea punând întrebări precum:

- Cum a schimbat adăugarea fanoanelor hrănirea balenei?
- De ce crezi că omul de știință vrea să urmărească balena?
- Crezi că toate balenele au fanoane? Cum altfel ar putea mânca?







