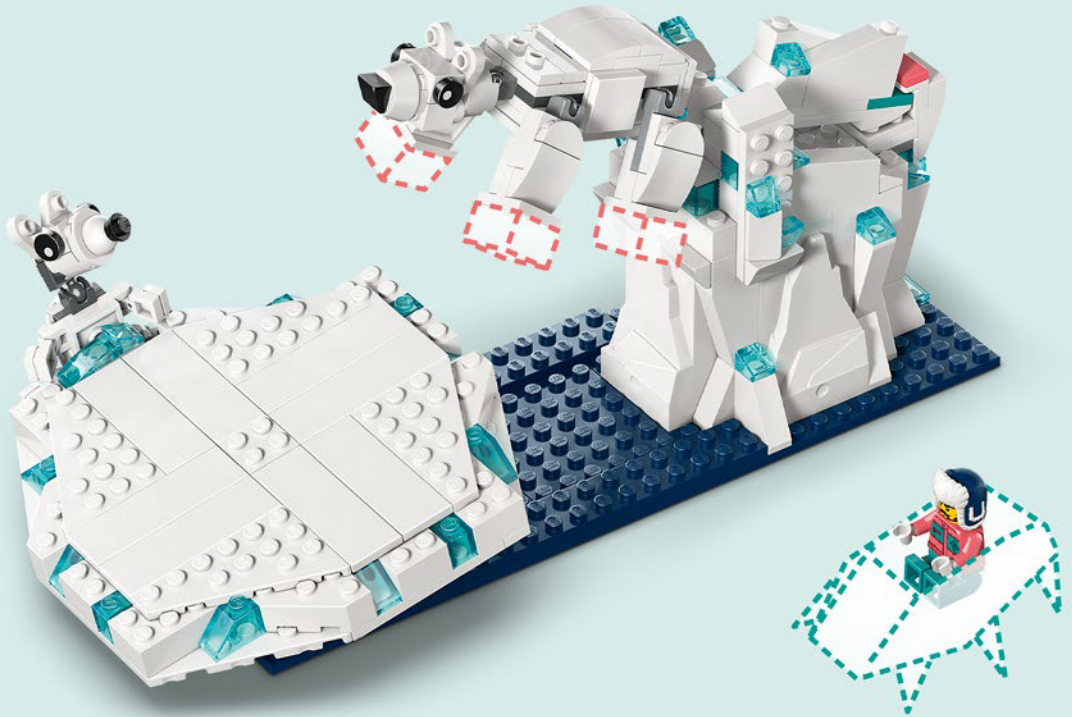




education™

Build
Solve
Invent™

45203



4

Cum se deplasează urșii polari pe gheață?



**Construiește
Rezolvă
Inventează**

Acest experiment de Științele vieții se bazează pe părțile animalelor care le ajută să supraviețuiască. De exemplu, urșii polari trebuie să se deplaseze pe terenul înghețat din Arctica pentru a vâna și a găsi adăpost. Picioarele lor au gheare ascuțite, care se înfig în gheață pentru a le oferi stabilitate în timp ce merg sau se cațără.



Construiește

Construiește: Construiește un urs polar care încearcă să sară pe o banchiză.



Rezolvă

Rezolvă: Creează picioare mai bune pentru ursul polar, astfel încât acesta să poată ateriza pe gheață fără să alunece.



Inventează

Inventează: Proiectează un vehicul pentru ca omul de știință să sară de pe pantă și să aterizeze în siguranță pe gheață.

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

- Cum ai modificat picioarele ursului polar pentru a se putea agăța mai bine de gheață?
- Designul tău pentru omul de știință a fost similar sau diferit de designul pentru ursul polar?
- Ce alte caracteristici au urșii polari care îi ajută să supraviețuiască în mediul arctic?







