



education™

Build  
Solve  
invent™

45203



3

# De ce își schimbă renul blana?



**Construiește  
Rezolvă  
Inventează**

Acest experiment de Științele vieții explorează modul în care caracteristicile unui animal sunt influențate de mediul său. Renii sunt un exemplu excelent. Blana lor se îndesește când vine iarna, ceea ce îi ajută să supraviețuiască la temperaturile aspre din regiunea arctică.



**Construiește**

**Construiește:** Construieste un ren și un pui de ren în mediul lor.



**Rezolvă**

**Rezolvă:** Creează blana de iarnă pentru cei doi reni, astfel încât aceștia să își poată păstra căldura corporală pe măsură ce se schimbă anotimpul.



**Inventează**

**Inventează:** Proiectează o ascunzătoare din care cercetătorul să poată fotografia renii fără să fie observat.

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

- La ce te-ai gândit când ai construit blana de iarnă pentru ren?
- De ce crezi că omul de știință nu vrea să fie observat?
- Care sunt alte modalități prin care animalele se adaptează la schimbările din mediul lor?











