



education™

Build  
Solve  
invent™

45203



3

# Prečo sa sobom mení srst'?



**Stavajte**  
**Riešte výzvy**  
**Vynaliezajte**

Tento prírodovedný experiment skúma, ako vlastnosti zvierat ovplyvňuje ich prostredie. Skvelým príkladom sú soby. Na zimu im vyrastie dodatočná srst', ktorá im pomáha prežiť v drsných teplotách arktickej oblasti.



**Stavajte**

**Stavajte:** Postavte sobie mláďa a jeho rodiča v prirodzenom prostredí.



**Riešte výzvy**

**Riešte výzvy:** Vytvorte obidvom sobom zimnú srst', aby mohli zostať v teple aj počas chladnejšieho obdobia.



**Vynaliezajte**

**Vynaliezajte:** Navrhnite úkryt, z ktorého môže vedec fotiť soba bez toho, aby si ho sob všimol.

Podporte učenie a podnecujte zvedavosť kladením otázok, ako napríklad:

- Čo ste zohľadnili pri výrobe zimnej srsti pre soby?
- Prečo podľa vás vedec nechce, aby si ho všimli?
- Ako inak sa zvieratá prispôbujú meniacemu sa prostrediu?











