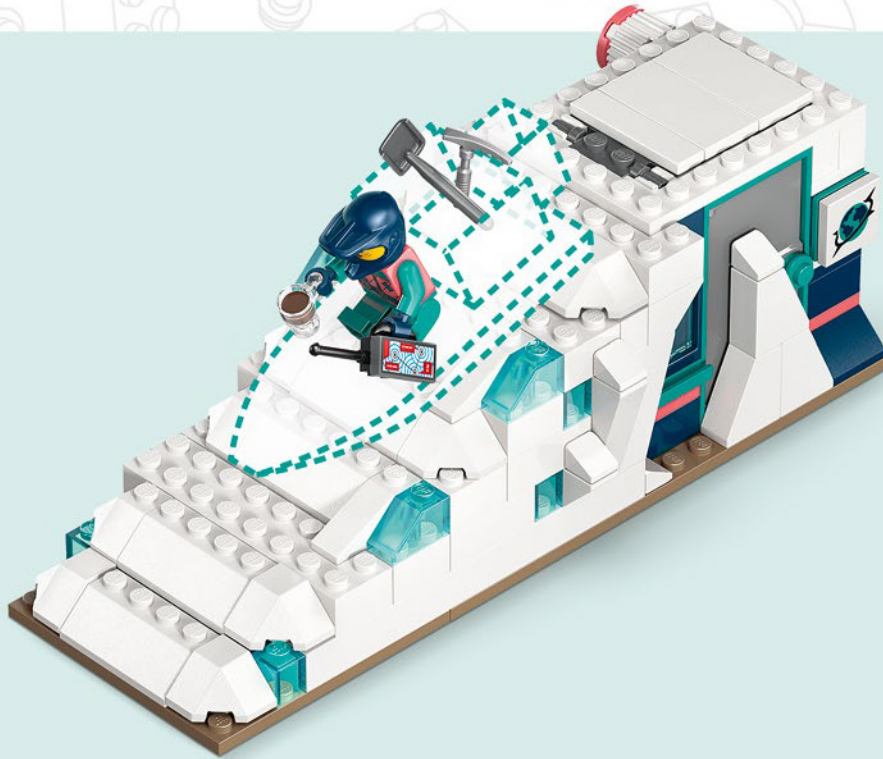




education™

Build
Solve
invent™

45203



1



Hey!

In LEGO® Education, accendiamo la curiosità e diamo ai bambini gli strumenti necessari per essere protagonisti del loro apprendimento. Da oltre 40 anni, LEGO Education propone esperienze che uniscono la visione del LEGO Group sull'apprendimento attraverso il gioco con una profonda comprensione del mondo dell'istruzione.

Sappiamo che i bambini imparano meglio attraverso esperienze pratiche e giocose. **E se avessi il potere di portare il loro apprendimento a un livello superiore?** Cosa succederebbe? Ispirando meraviglia, incoraggiando le loro idee e lasciandoli esplorare le loro soluzioni, creiamo uno spazio dove la loro fiducia e resilienza possono svilupparsi e risplendere.

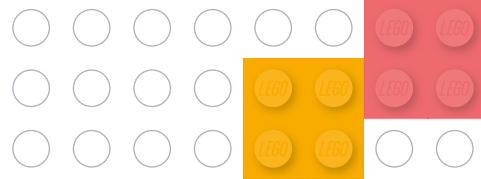
Ciao!

Ciascuno degli esperimenti in questa scatola ha 3 fasi di gioco: Costruisci, Risolvi e Inventa.

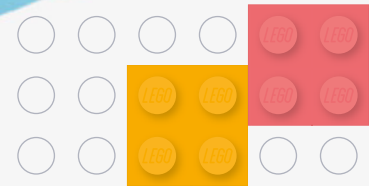
Il tuo bambino:

Costruirà un fantastico modello LEGO che definisce il contesto dell'attività, **Risolverà** l'attività a modo suo usando le sue capacità di problem-solving e **Inventerà** una creazione che porterà la sua creatività oltre ogni confine.

Accendendo la gioia nell'apprendimento dei bambini e aiutandoli a sviluppare competenze critiche, ispiriamo una nuova generazione ad affrontare il domani e a ricostruire il mondo, un mattoncino LEGO alla volta.







Come possono le persone vivere e lavorare in un ambiente ghiacciato?



Questo esperimento di scienze naturali si concentra sullo studio delle condizioni necessarie per la sopravvivenza umana in un ambiente artico. A causa della neve e il ghiaccio, vivere e lavorare nell'Artico è molto difficile. Gli scienziati necessitano di strumenti e attrezzature speciali per sopravvivere in questo ambiente ostico.



Costruisci

Costruisci: costruisci un rifugio nella neve dal quale lo scienziato può uscire solo attraverso un portello sul tetto.



Risolvi

Risolvi: costruisci una slitta per permettere allo scienziato di scendere dal tetto innevato fino a terra in modo sicuro.



Inventa

Inventa: progetta una slitta più grande per trasportare tutta l'attrezzatura di ricerca giù dal tetto innevato.

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

- Quali sono le difficoltà che una persona incontra se deve scendere lungo un pendio innevato?
- In che modo la tua nuova slitta aiuta lo scienziato e le attrezzature a scendere lungo il pendio innevato?
- Come pensi che gli animali artici possano spostarsi sul terreno innevato?

