



În loc de curățenie, Max și Paula se apucă de costumele spațiale.

— Paula trebuie să meargă acasă, spune mama lui Max, după ce intră în cameră. Oh, vai, este nevoie să faceți curat aici!

— Dar așa trebuie să fie, spune Max. Suntem exploratori lunari și tocmai am aselenizat.

— Și cercetători solari, spune Paula. Suntem gata să ajungem pe Soare și apoi pe stele.

Mama lui Max scutură din cap.

— Din păcate, asta nu este posibil. Stelele sunt prea departe. Singura stea către care ați putea zbura este Soarele. Și acesta este o minge uriașă de gaz. Oamenii nu pot rezista pe așa ceva.

— Ce? Soarele este o stea? se miră Max. Ești sigură?

— Absolut, confirmă mama. Și sunt la fel de sigură că Paula trebuie să ajungă cât mai repede acasă.

Din fericire, Max și Paula pot face curățenie rapid.

## Fazele Lunii văzute de pe Pământ



Lună  
Nouă

Semilună  
în creștere  
(Crai Nou)

Primul  
Pătrar

Lună  
în creștere

Lună  
Plină

Lună în  
descreștere

Ultimul  
Pătrar

Semilună în  
descreștere



Pe drumul de întoarcere, Max ridică privirea spre Lună.  
— De ce Luna este uneori complet rotundă și alteori  
extrem de îngustă? Întreabă el. De ce se face când mare,  
când mică?

— Luna nu se micșorează, doar așa se vede de la noi, spune mama. Ea nu strălucește singură, ci este luminată de Soare. Ca și pe Pământ, și pe Lună există zi și noapte. Uneori vedem doar partea de zi a Lunii. Atunci avem o Lună Plină. Uneori putem vedea limita dintre zi și noapte. Atunci avem o jumătate de lună sau doar o semilună îngustă. Alteori, nu vedem Luna.

— Sigur, când dormim, mormăie Max în timp ce cască.

— Da, atunci. Sau când e Lună Nouă, spune zâmbind mama.





Max și Paula, cea mai bună prietenă a lui, s-au jucat astăzi foarte mult împreună.

— Oh, vai, aici arată ca... ca... se bâlbâie Felix, fratele mai mare al lui Max, în timp ce se uită în cameră, ...pe Lună!

— Ne jucăm de-a exploratorii Lunii, spune Max.

— Da, completează Paula. Tocmai am zburat pe Lună.

Felix scutură din cap amuzat.

— Asta nu este posibil! Pe Lună ai nevoie de costume speciale precum cele ale astronautilor. Și voi nu aveți. Deci, trebuie să faceți curățenie în cameră!

— O idee grozavă, spune Max.

— Chiar trebuie să facem curățenie? întrebă încet Paula.

— Deloc, răspunde Max. Pe mine mă interesează doar costumele spațiale. Avem neapărat nevoie de ele!