



**Sufinancira
Europska unija**

MY BOX OF STEAM (projekt br. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) financira Europska unija. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, samo autorovi i ne odražavaju nužno stavove Europske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Europska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.



Znanost "ZRAK"
Sav sadržaj je pod
CC BY-NC-ND 4.0.

Bio jednom jedan kralj koji je imao kćeri blizanke. Jednog dana ih je pozvao i rekao im: "Sada sam star i razmišljao sam ostaviti svoje kraljevstvo jednoj od vas. Prije nego odlučim, testirat ću vas: koja mi od vas dvije donese najdragocjeniji posjed na zemlji, postat će moj nasljednica."

Iako identične po izgledu, dvije su sestre imale vrlo različite karaktere. Čim su čule riječi svog oca, počele su razmišljati o tome koji bi predmet, misao ili drugu stvar mogao pronaći, a da bi ispunila kraljeve zahtjeve.

Prva, Giacomina, dosjetila se otići u susjedno kraljevstvo gdje se izrađivao najljepši nakit na svijetu i naredila da se napravi kruna od najdragocjenijeg kamenja.

"Želim da dijamanti i rubini, smaragdi i topazi budu poredani kao da stvaraju cvjetnjak i da kruna svijetli čak i u mraku!" Zlatari su se bacili na posao, šaljući svoje pomagače na četiri strane svijeta kako bi nabavili najljepše i najdragocjenije dragulje.

Druga sestra, Guglielmina, s druge strane, sišla je u vrt palače. Zatim se iznenada okrenula oko sebe raširenih ruku, veselo se smijući.

Dani su prolazili, ali Guglielmina nije tražila ništa naizgled posebno; ostala je u vrtu ili čitajući knjigu, gledajući kroz svoj prozor ili pišući u dnevnik. Giacomina je, s druge strane, dolazila i odlazila iz dvorca provjeriti napreduje li kruna baš kako je zamislila. I njezina očekivanja nisu iznevjerena; kruna nije bila samo najljepša koja je ikada stvorena već i najdragocjenija. Giacomina je smatrala da već ima pobjedu u džepu. Tu i tamo bi pogledala kroz vrata sestrine sobe i vidjela je tiho udubljenu u neko svoje razmišljanje, ali ništa vrijedno i skupo, puno dragog kamenja ili metala, nije bilo u blizini.

Tako je došao i taj dan. Oboje su ušli u veliku prijestolnu dvoranu gdje ih je čekao njihov otac.

Giacomina je prekrila krunu izvezenim baršunastim zastorom, koji je sam mogao biti vrijedan njezine pobjede, jer Guglielmina nije imala ništa u ruci ili oko sebe.



**Sufinancira
Europska unija**

MY BOX OF STEAM (projekt br. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) financira Europska unija. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, samo autorovi i ne odražavaju nužno stavove Europske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Europska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.



Znanost "ZRAK"
Sav sadržaj je pod
CC BY-NC-ND 4.0.

“Pa, kćeri moje, pokažite nam svoje darove da odaberem!” rekao je kralj gledajući s ljubavlju obje svoje kćeri. Giacomina se polaganim pokretom, koji je proteklih dana tisuće puta vježbala pred ogledalom, svukla tkaninu, a dvoranu je preplavio nestvaran sjaj. Svi, uključujući i kralja, otvorili su usta od čuđenja, govoreći uglas jedno veliko “OOOOOOO!”, što je Giacominu ispunilo ponosom koji je likovao od zadovoljstva gotovo spreman nositi krunu, siguran u pobjedu.

“Dragi oče,” rekla je Guglielmina istupivši naprijed, “najdragocjenije dobro koje ti donosim svuda je oko nas: čak i ako se ne vidi.”

Giacomina se nasmiješila i pogledala svoju sestru čak i bez previše znatiželje.

“Željela bih da zatvoriš nos prstima.” Kralj je poslušao. Nakon nekog vremena počeo je ljubičastiti i sklapati oči. “Diši!” povikala je tada Guglielmina.

Otac je konačno duboko udahnuo.

“Najdragocjeniji stvar koji vam donosim je zrak koji je svuda oko nas, koji nas pokreće, koji okreće lopatice mlinova koji nam daju brašno, koji podiže balone i zmajeve, koji leti i održava u zraku ptice što na nebu slikaju dragocjene vezove. Zrak pokreće jedra naših brodova, nosi naše glasove i glazbu naših glazbenika i nosi mirise miljama daleko. To je dragocjeno dobro bez kojeg nitko od nas ne bi mogao živjeti.”



**Sufinancira
Europska unija**

MY BOX OF STEAM (projekt br. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) financira Europska unija. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, samo autorovi i ne odražavaju nužno stavove Europske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Europska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.



Znanost “ZRAK”
Sav sadržaj je pod
CC BY-NC-ND 4.0.

Giacomina se i dalje smiješila kao da je to nacrtan osmijeh, nije razumjela o čemu njezina sestra govori. Kralj je, naprotiv, vrlo dobro razumio pa je rekao: "Kruna koju si ti, Giacomina, dala izraditi, svakako je lijep i dragocjen predmet, ali nije nešto što je potrebno i što je bitno, pa sam odlučio da Guglielmina vodi moje kraljevstvo jer je zrak zaista među najdragocjenijim dobrima koja imamo i o kojima se moramo brinuti kako bismo mogli nastaviti živjeti na ovom našem prekrasnom planetu."

Giacomina, koja joj je već stavila krunu na glavu, htjela se usprotiviti: "Ništa ne može biti dragocjenije od zlata i dijamanta!" - viknula je crvena lica i bijesna pala unazad u fontanu koja je šikljala nasred dvora. Pod težinom krune, njezina je velika glava pala na dno bazena, dok su njezine male nožice mlatarale van, ali nije se mogla podići. Pod vodom, jer nije bila riba, shvatila je koliko su istinite sestrine riječi i skinuvši krunu s glave izašla je iz fontane pokajnički i sretna. Odmah je zagrlila svoju sestru, poklonivši se svojoj novoj kraljici.



**Sufinancira
Europska unija**

MY BOX OF STEAM (projekt br. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) financira Europska unija. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, samo autorovi i ne odražavaju nužno stavove Europske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Europska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.



Znanost "ZRAK"
Sav sadržaj je pod
CC BY-NC-ND 4.0.