

CADRANUL SOLAR

Cadran solar-figuri:
Față



My Box Of STEAM

Tehnologie CADRANUL SOLAR



Cofinanțat de
Uniunea Europeană

MI-E
FOAME!

E TIMPUL
SĂ DOMI!

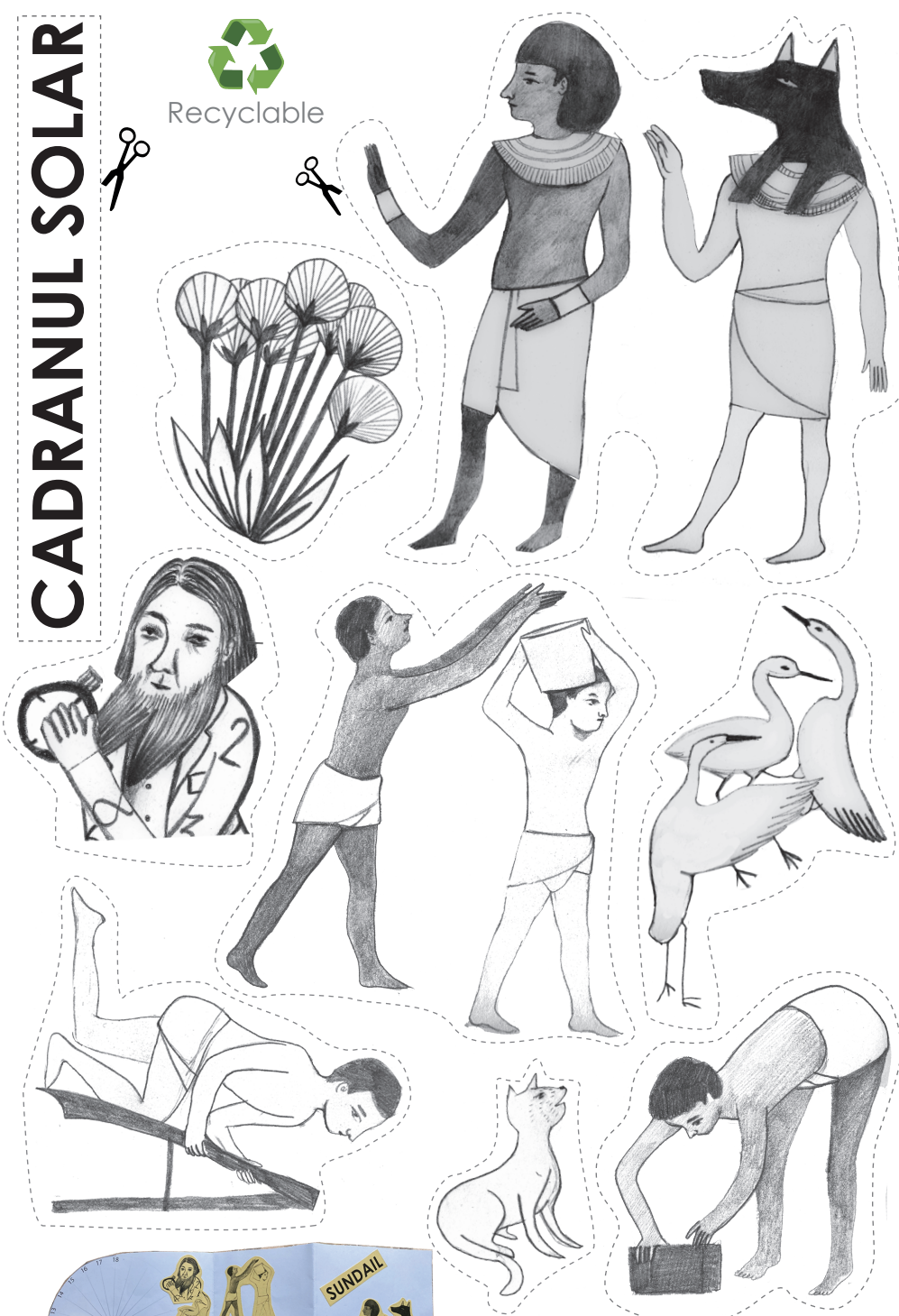
Cadran solar- figuri:Verso



CADRANUL SOLAR



Recyclable



Cadran solar- figuri:
Față

My Box Of STEAM Tehnologie CADRANUL SOLAR



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



MI-E FOAME!

E TIMPUL
SĂ DOMI!

Cadran solar-figuri:
Verso



POVESTEA CADRANULUI SOLAR

Cu mult timp în urmă, timpul nu exista... sau mai degrabă stătea ascuns, trecând ora repede, ora încet, pe lângă oameni. Cu toate acestea, a lăsat în urmă un mic indiciu, a existat, într-adevăr, timpul în care stomacul reclama: MI-e FOAME! Sau ochii se închideau din cauza somnului: E TIMPUL SĂ DORM!

Dar nu exista niciun instrument care să măsoare trecerea timpului.

Și totuși, timpul trecea, soarele răsărea și apoi apunea. Într-o zi, cineva a observat că de picioarele lucrurilor și oamenilor atârnavă forme întunecate care semănau cu oameni și lucruri. Dar ceea ce era cu adevărat uimitor era că, chiar dacă lucrurile și oamenii stăteau nemișcați, umbrele își schimbau forma sau mai degrabă mărimea... se lungeau și se lungeau, își schimbau direcția și se scurtau, deveneau mici, mici până aproape că dispăreau sub picioare, apoi se lungeau din nou.

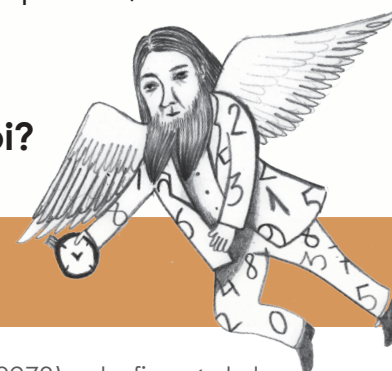
Astfel, au înțeles că acel fenomen măsoara timpul. Poate că cineva s-a gândit să înființeze omul solar, dar poate că era incomod, iar insolația putea fi periculoasă.

"Nu putem sta în soare trebuie să găsim o soluție".

Cineva înfige un stâlp în pământ. Dar nici de omul soarelui, nici de stâlp nu puteam fi siguri. Totuși, pentru a calcula cu adevărat trecerea orelor era necesar să se traseze repere pe pământ.

Timpul a continuat să curgă și să curgă un pic peste tot, până când au venit egiptenii și au creat un cadran solar adevărat, un cadran solar de piatră, iar din acel moment timpul nu a mai avut scăpare. A fost măsurat, împărțit și scanat în ani, luni, zile și ore. Cadranele solare egiptene erau făcute din piatră, care nu erau întotdeauna ușor de transportat.

Noi am inventat unul de buzunar! Sunteți gata să îl creați împreună cu noi?



**Cofinanțat de
Uniunea Europeană**

MY BOX OF STEAM(proiectul nr. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) este finanțat de Uniunea Europeană. Cu toate acestea, punctele de vedere și opiniile exprimate aparțin exclusiv autorului (autorilor) și nu reflectă în mod necesar cele ale Uniunii Europene sau ale Agenției Executive pentru Educație și Cultură (EACEA). Nici Uniunea Europeană și nici EACEA nu pot fi considerate responsabile pentru acestea.



Tehnologie
"CADRANUL SOLAR"
Acest conținut este
sub licența
CC BY-NC-ND 4.0.