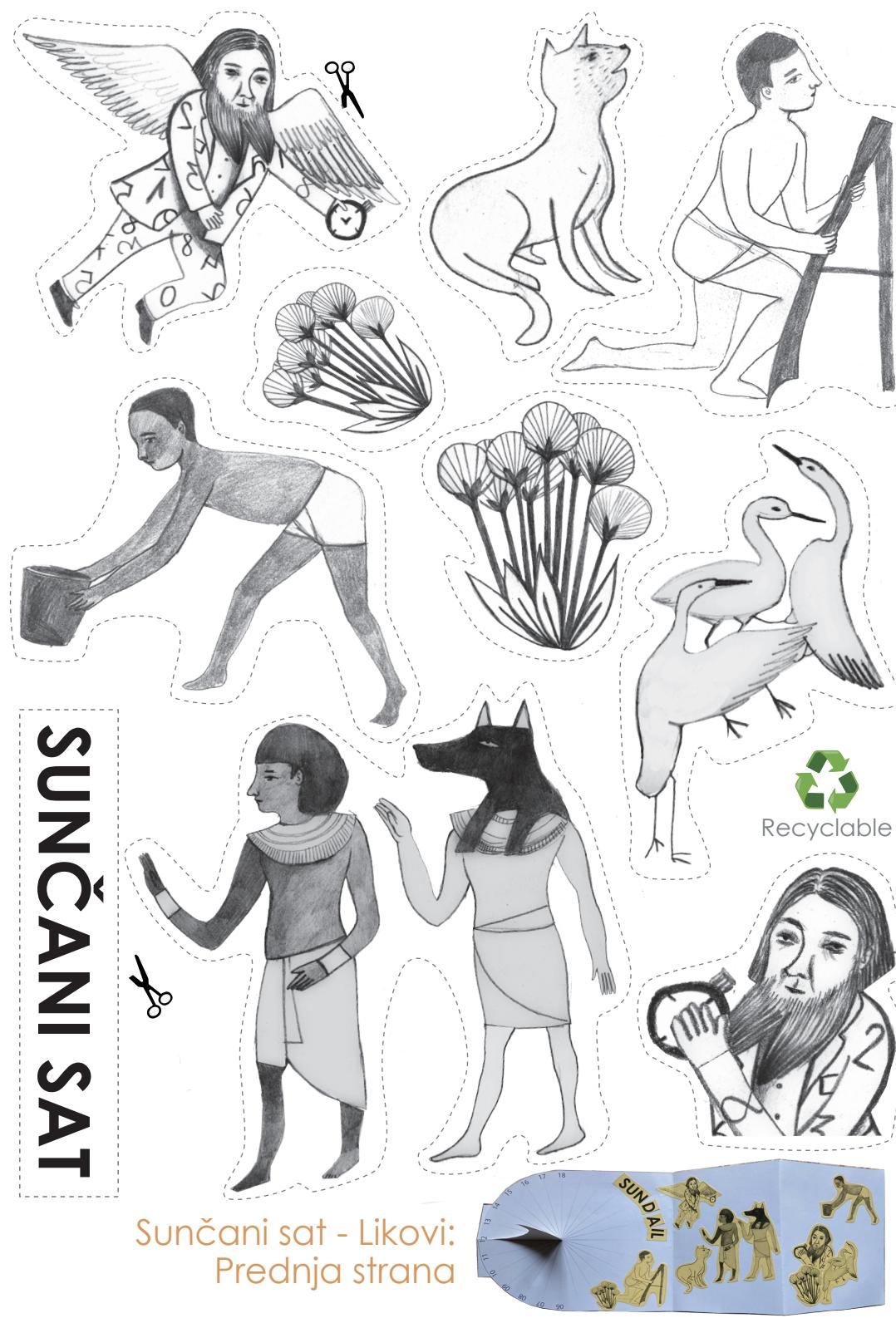


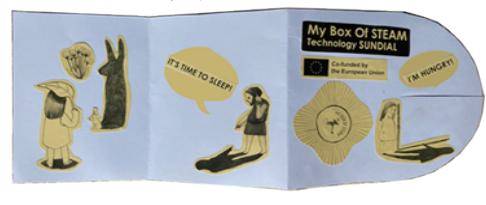
# SUNČANI SAT



Sunčani sat - Likovi:  
Prednja strana



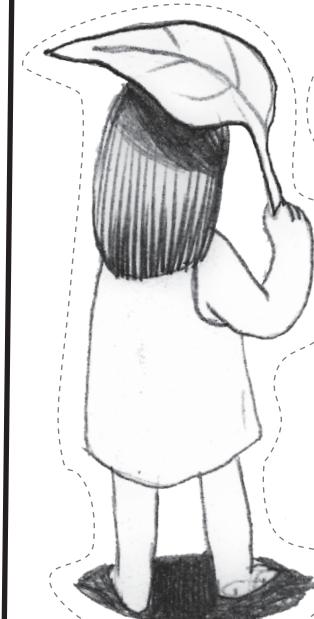
Sunčani sat - Likovi:  
Stražnja strana



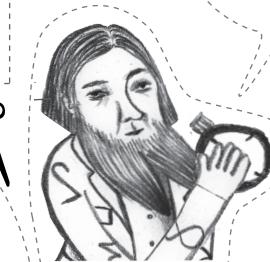
# My Box Of STEAM

## Tehnologija SUNČANI SAT

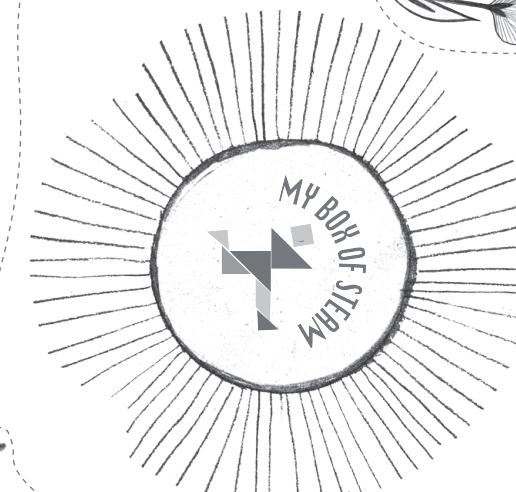
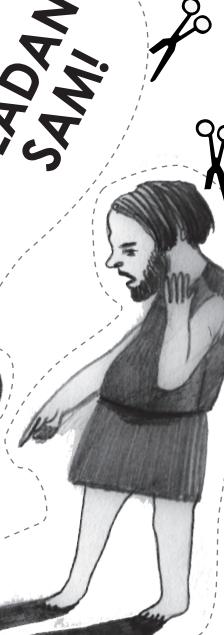
Sufinancira  
Europska unija



VRIJEME JE  
ZA SPAVANJE!



GLADAN  
SAM!

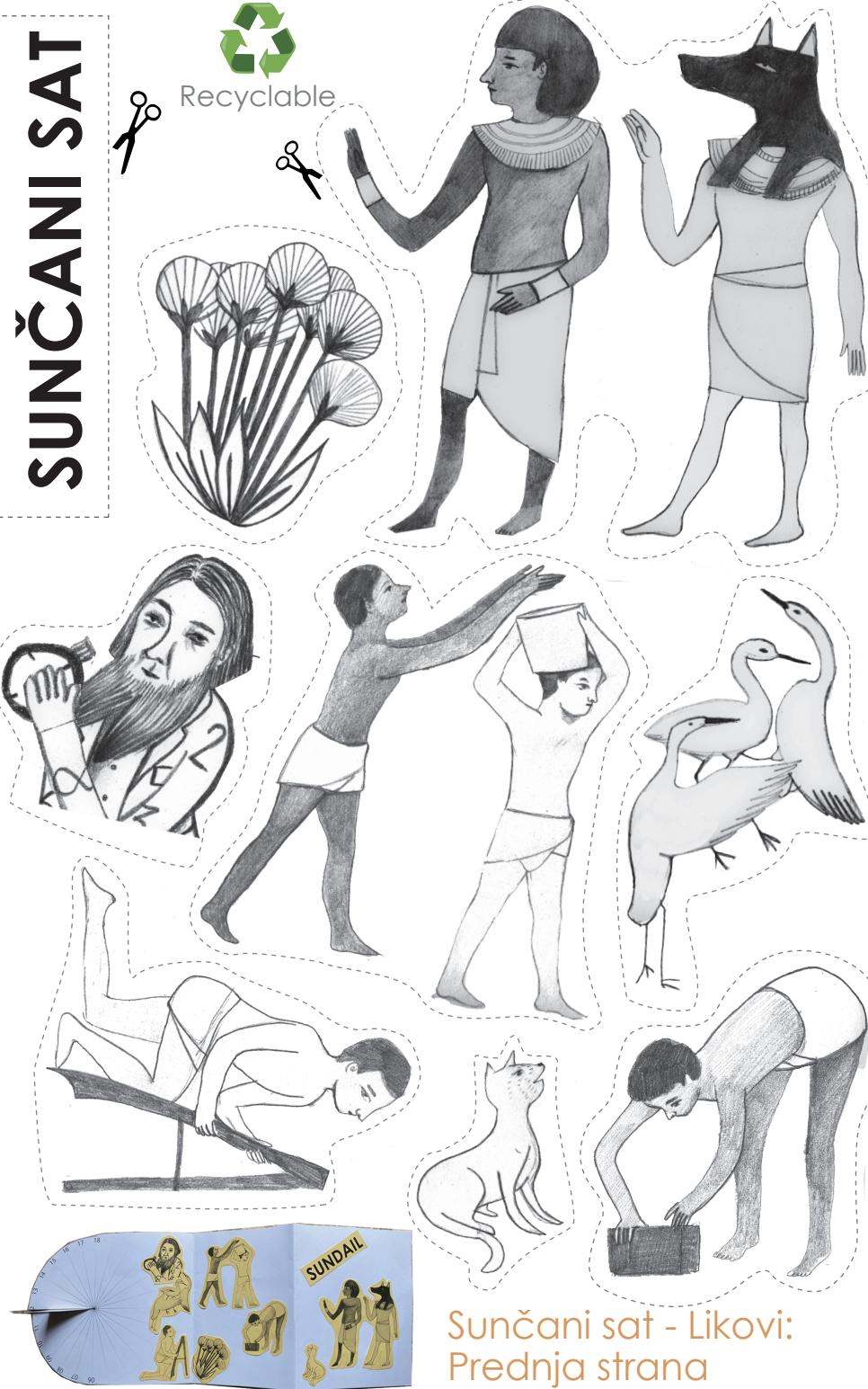


My Box Of STEAM  
Technology SUNDIAL  
Co-funded by  
The European Union

# SUNČANI SAT



Recyclable



# My Box Of STEAM

## Tehnologija SUNČANI SAT



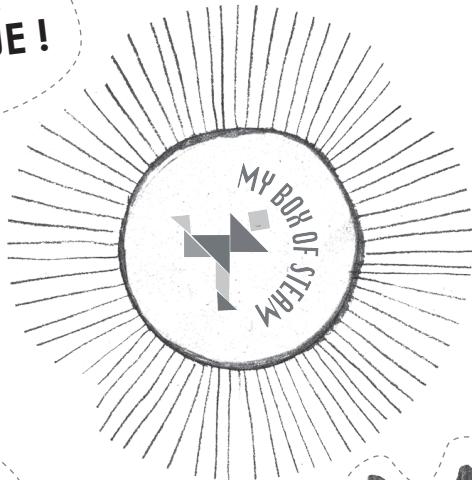
Sufinancira  
Europska unija

GLADAN SAM!

VRIJEME JE  
ZA SPAVANJE!



Sunčani sat - Likovi:  
Stražnja strana



# PRIČA O SUNČANOM SATU

Jednom davno, vrijeme nije postojalo...ili bolje rečeno ležalo je skriveno, prolazeći kraj ljudi, čas brzo, čas polako. No, ostavilo je za sobom neki mali trag, doista, bilo je vrijeme kada bi želudac rekao: GLADAN SAM! Ili bi se oči sklopile od sna: VRIJEME JE ZA SPAVANJE!

Ali nije bilo alata za mjerenje protoka vremena.

Ipak, vrijeme je prolazilo, sunce je izašlo, a zatim zašlo. Jednog dana netko je primijetio da s nogu stvari i ljudi vise tamni oblici koji izgledaju kao ljudi i stvari. Ali ono što je bilo stvarno nevjerojatno je da čak i kad bi stvari i ljudi stajali mirno, sjene bi promijenile svoj oblik ili bolje rečeno svoju veličinu... produživale bi se i produživale, promijenile smjer i skraćivale, postajale manje, manje dok gotovo ne bi nestale ispod stopala i onda bi se opet produžile.

Dakle, shvatili su da taj fenomen mjeri vrijeme. Možda je netko mislio uspostaviti solarnog čovjeka, ali možda je to bilo nezgodno i sunčanica bi mogla biti opasna. "Ne možemo stajati na suncu, moramo pronaći rješenje."

Netko je zabio stup u zemlju, no ni solarni čovjek ni stup nisu pokazivali točno vrijeme. Kako bi se uvjerili i stvarno izračunali tijek sati bilo je potrebno nacrtati orijentire na tlu.

Vrijeme je nastavilo trčati i trčati, posvuda pomalo, dok se nisu pojavili Egipćani i napravili pravi sunčani sat, kameni, i od tog trenutka vrijeme više nije imalo izlaza. Mjereno je, podijeljeno i složeno u godine, mjesecce, dane i sate. Egipatski sunčani satovi bili su izrađeni od kamena koji nije uvijek bilo lako nositi.

**Izmislili smo džepni! Jeste li spremni kreirati ga s nama?**



**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.



Tehnologija "SUNČANI SAT"  
Sav sadržaj je pod  
CC BY-NC-ND 4.0.