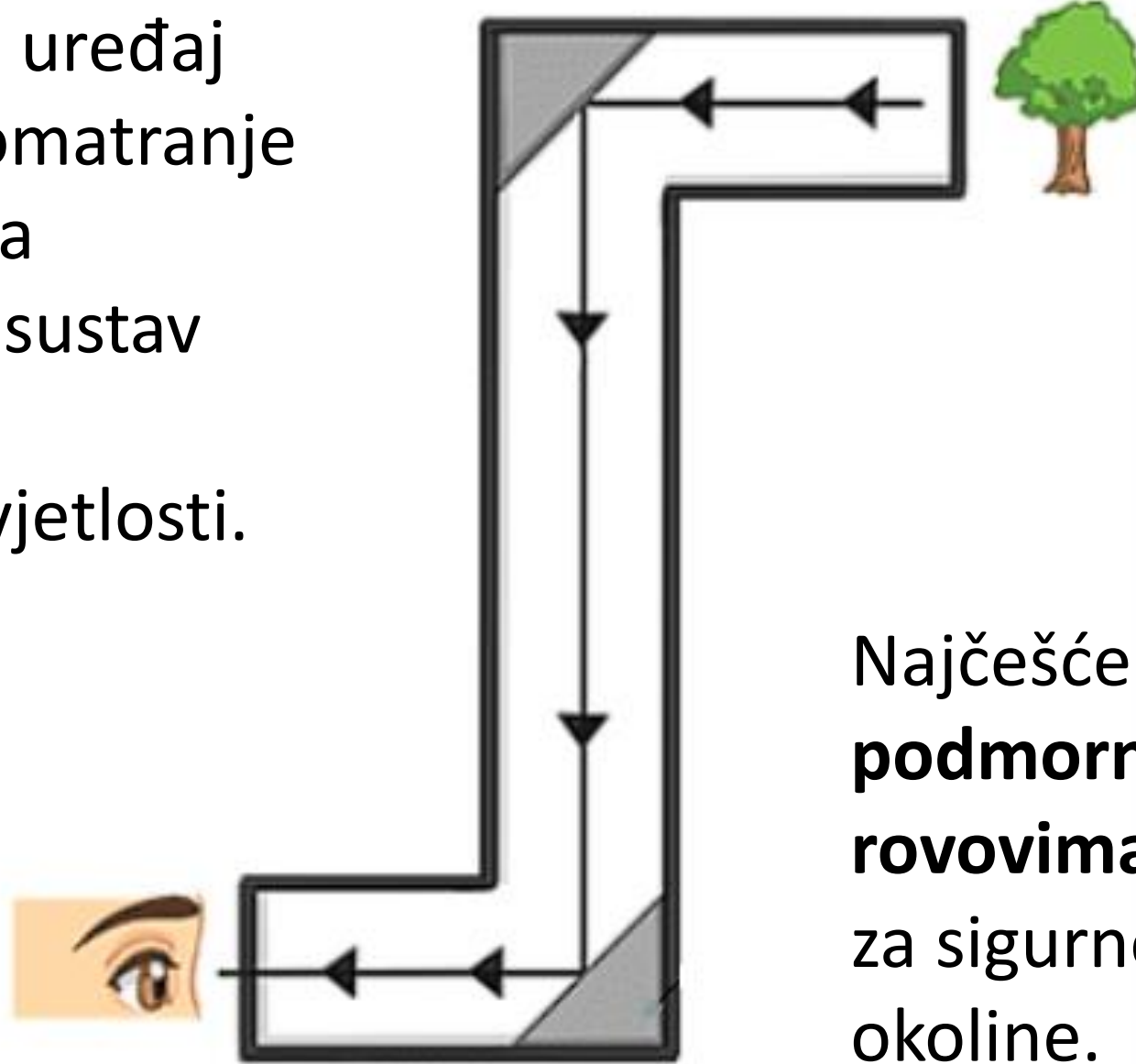


Model periskopa



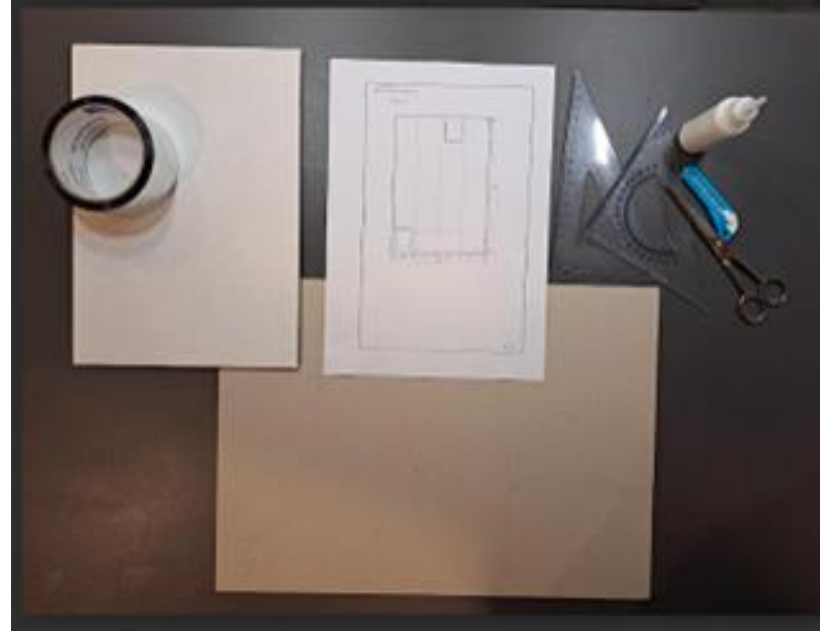
Marijana Buti, OŠ Brezovica
Igor Naglič, OŠ Ivana Meštrovića

PERISKOP = optički uređaj koji omogućuje promatranje objekata iznad ili iza prepreka, koristeći sustav zrcala ili prizmi za preusmjeravanje svjetlosti.



Najčešće se koristi u **podmornicama, rovovima i tenkovima** za sigurno opažanje okoline.

MODEL PERISKOPA



SREDSTVA ZA RAD

Materijali:

1. Karton $210 \times 295 \times 0,5$
2. Samoljepiva aluminijska traka

Pribor i alat:

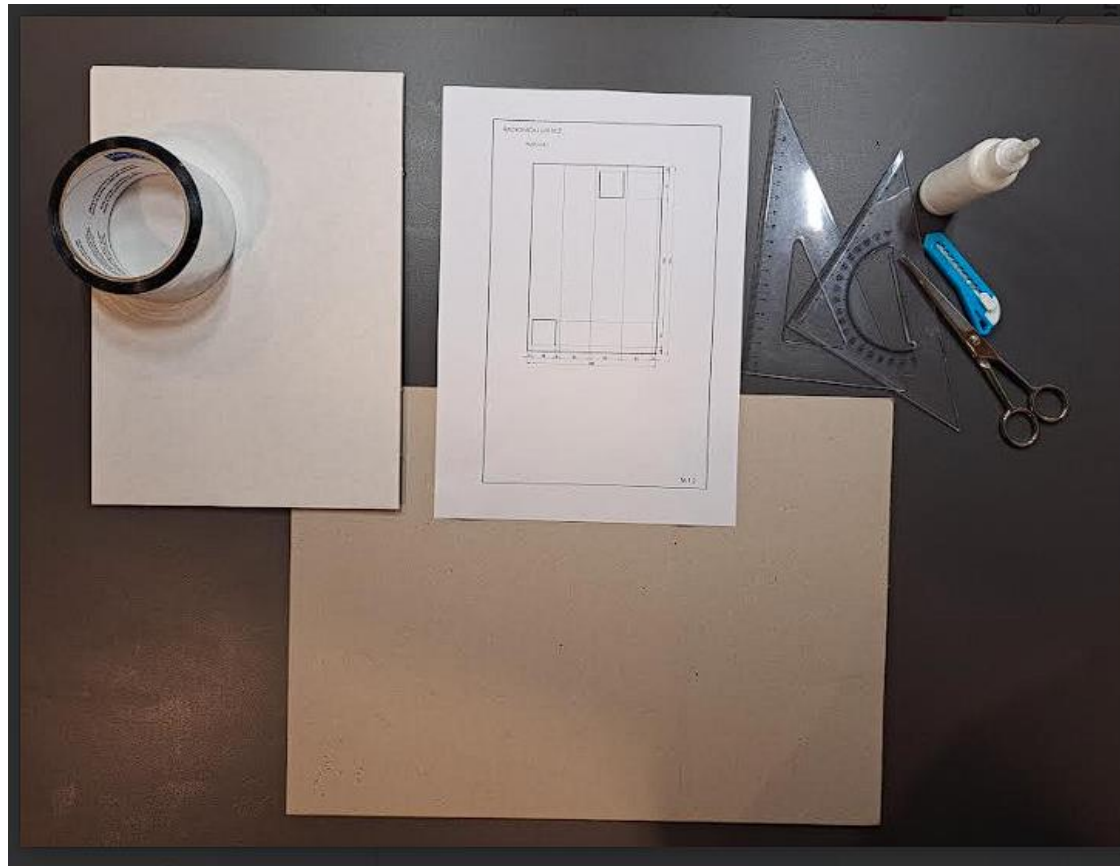
1. Pribor za tehničko crtanje
2. Modelarski nožić (skalpel)
3. Škare
4. Podloga za rad



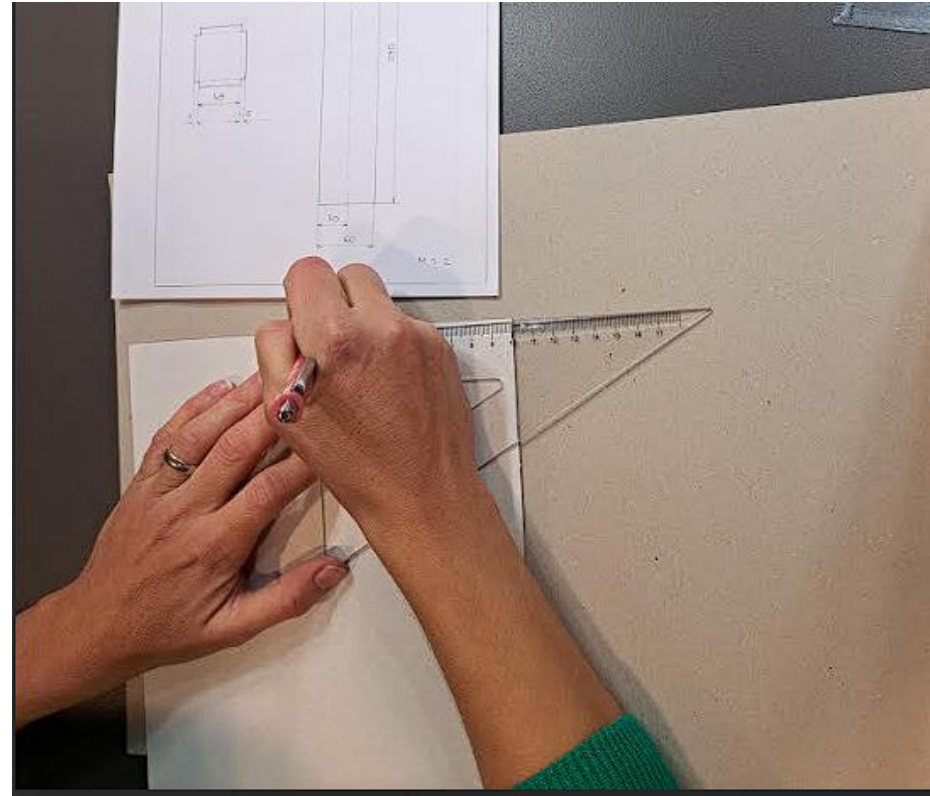
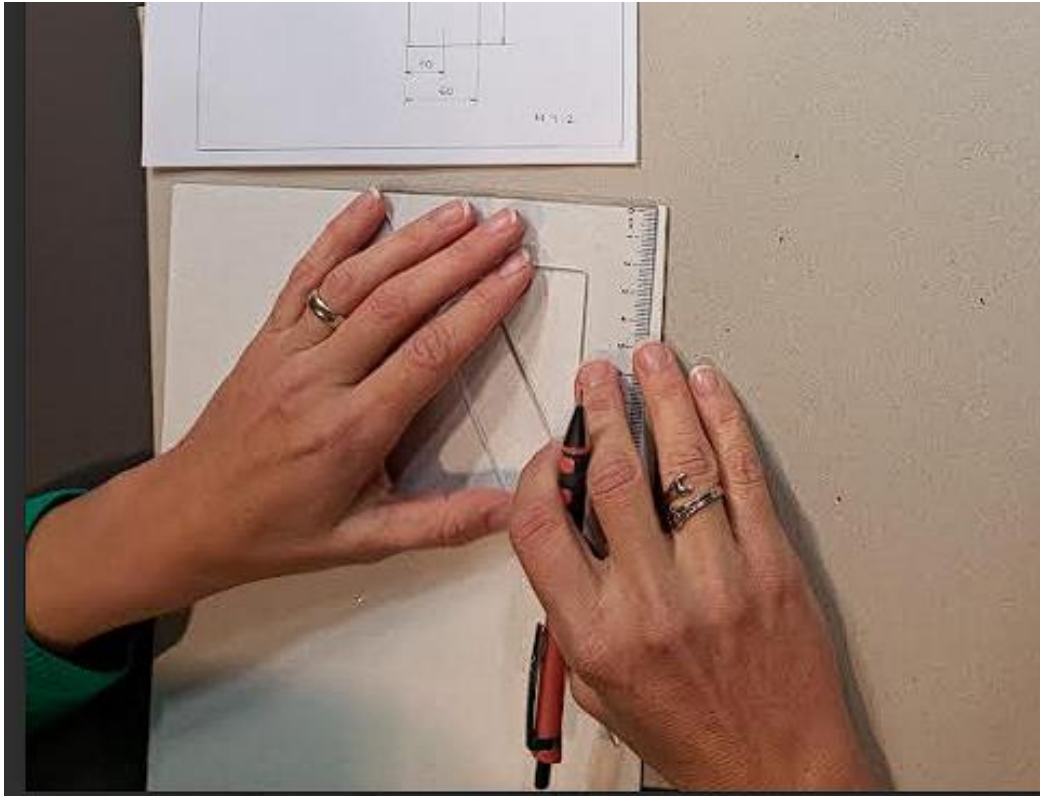
POZ 5	karton, dim. 60× 259	1 komad
POZ 4	karton, dim. 59× 59	2 komada
POZ 3	samoljepiva aluminijska folija, dim. 38× 7	2 komada
POZ 2	karton, dim. 38×10× 0,5	2 komada
POZ 1	karton, dim. 210×295× 0,5	1 komad

REDOSLIJED RADNIH OPERACIJA

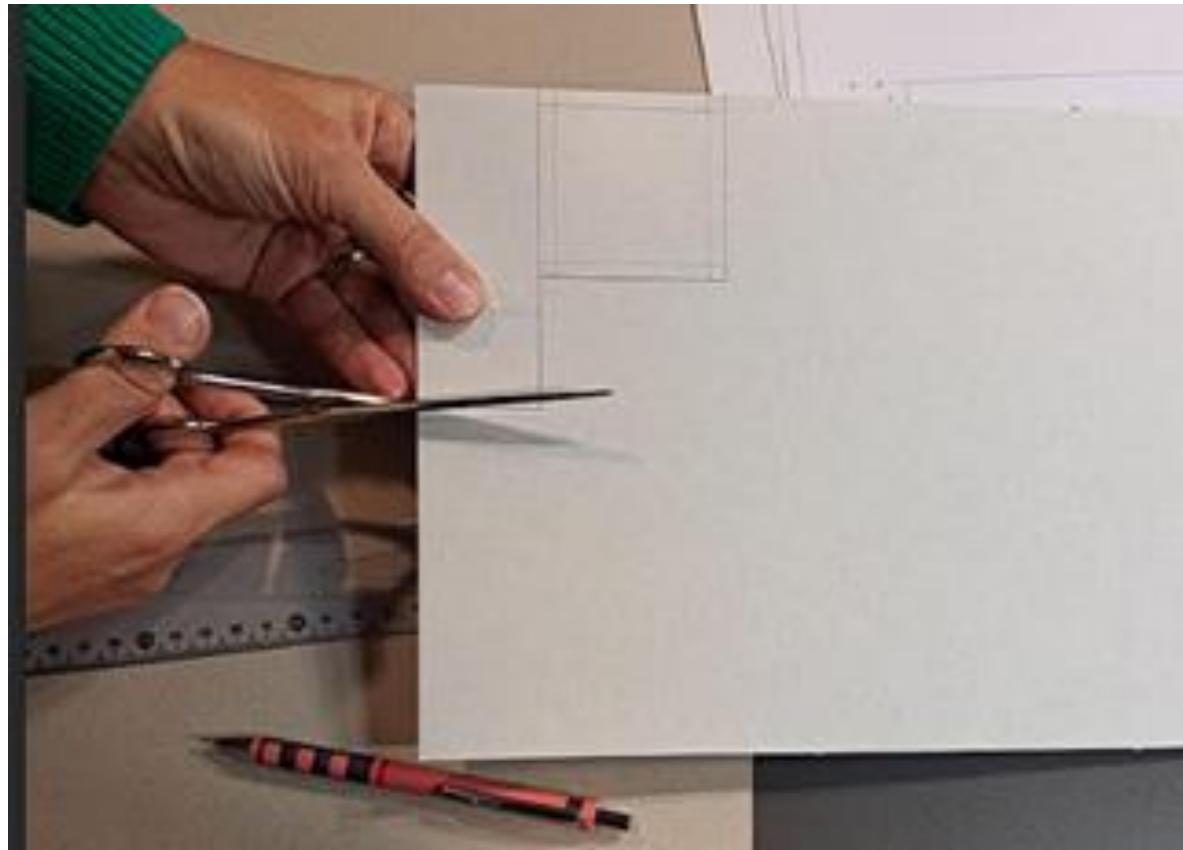
1. Proučiti tehničku dokumentaciju, razvrstati pribor i materijal.



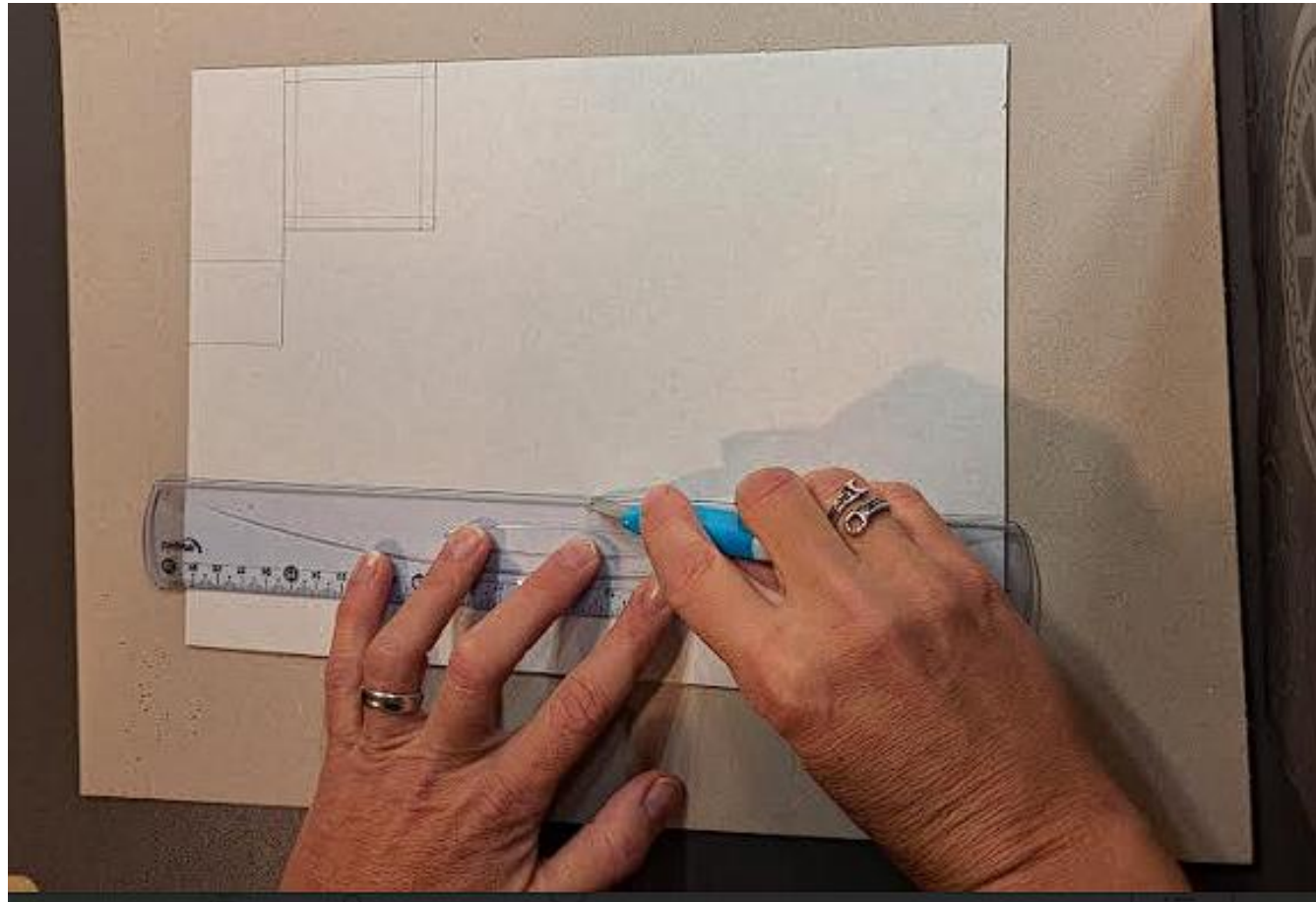
2. Ocrtati pozicije 1, 2, 4 i 5 na kartonu prema radioničkom crtežu.



3. Škarama ili skalpelom po neprekidnim širokim crtama izreži pozicije.



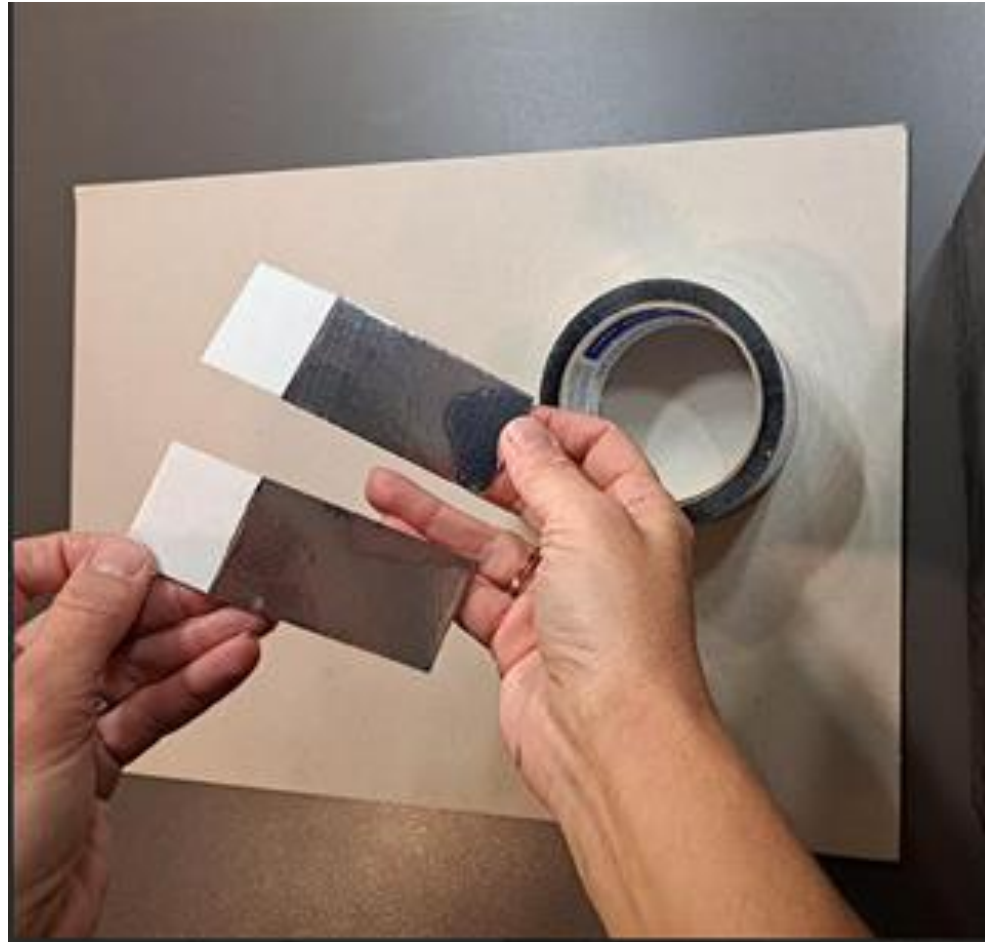
4. Po isprekidanim crtama skalpelom površinski zareži karton radi lakšeg savijanja.



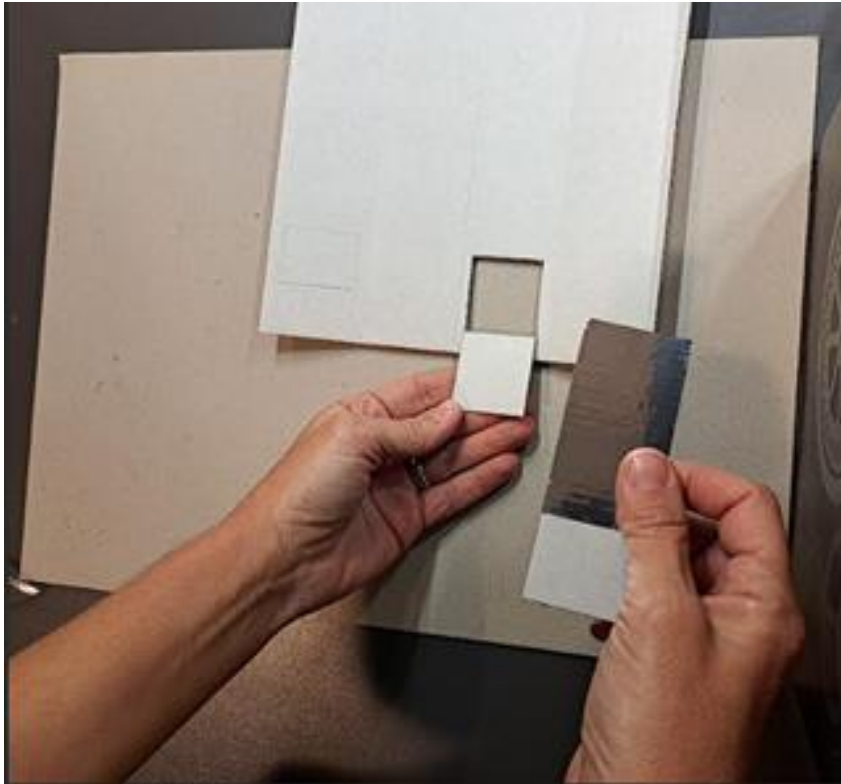
5. Poziciju 5 savini po duljini i zalijepi.



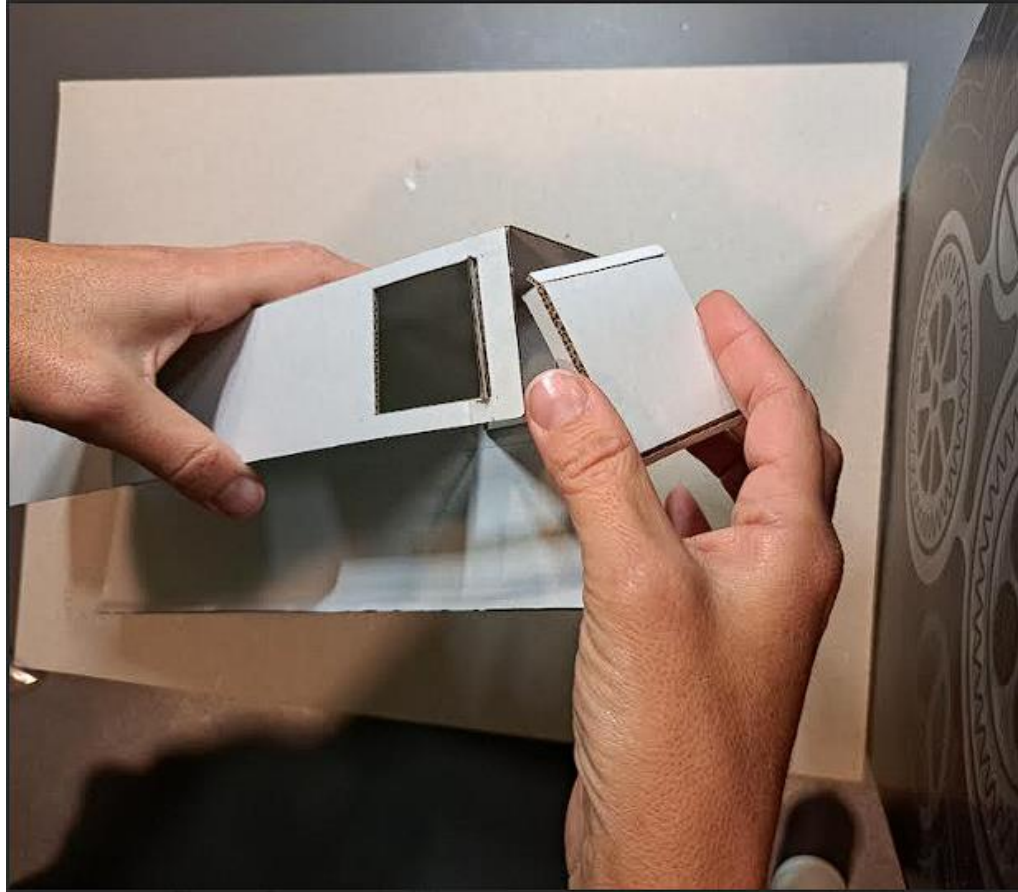
6. Nakon savijanja pozicija, na poziciju 2 zalijepi poziciju 3 (samoljepljivu aluminijsku foliju)



7. Prema radioničkom crtežu poziciju 2 zalijepi na poziciju 1



8. Poziciju 4 zalijepi na poziciju 1



9. Na kraju zalijepi poziciju 5 na za to predviđeno mjesto.

