

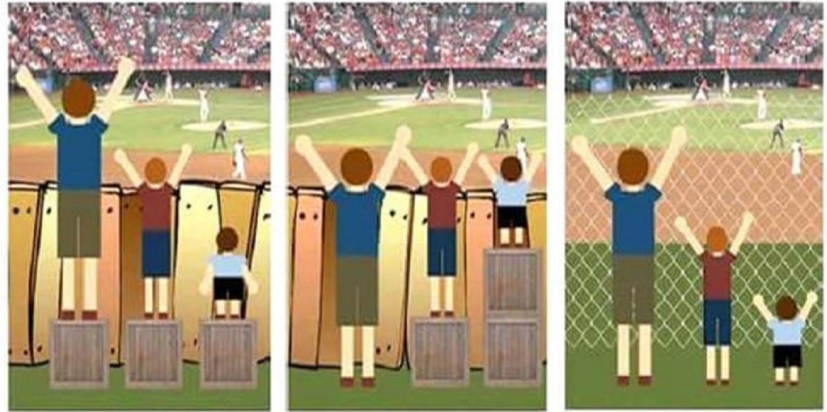
# Първи стъпки в изработката на астрономически макети за работа с незрящи

---

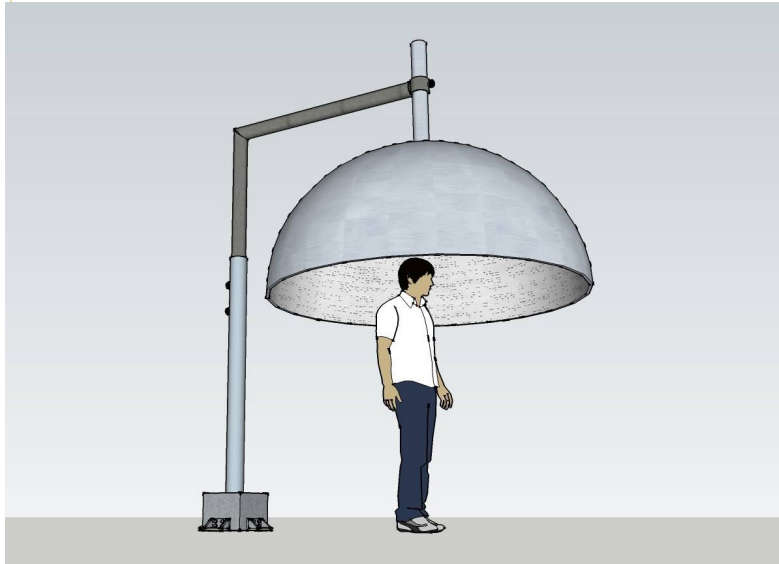
Екатерина Николова, Доротея Пехливанова и Мая Стефанова  
ЦПЛР - НАОП “Николай Коперник” гр. Варна

# Цели

1. Равен достъп до знанието за Вселената за всички.
2. Макети от лесно достъпни материали.
3. Създаване на постоянна изложба в астрономическата обсерватория за незрящи.
4. Създаването на постоянни изложби и в други обсерватории.



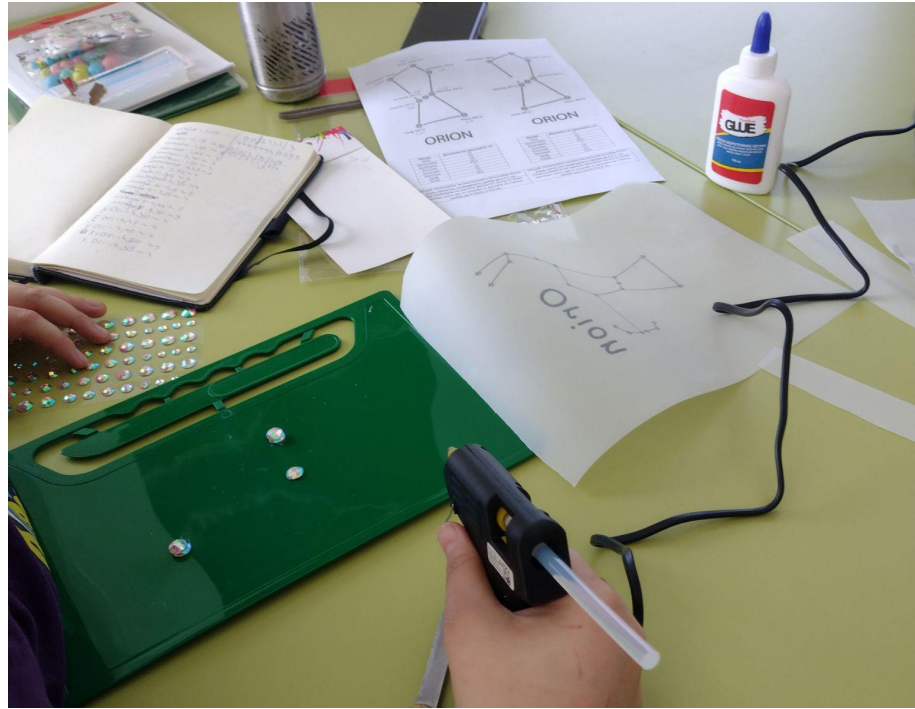
# Прототип на купола



<https://www.astro4dev.org/category/reach-for-the-stars-planetarium-for-the-blind/>

<https://doi.org/10.22201/ia.14052059p.2022.54.05>

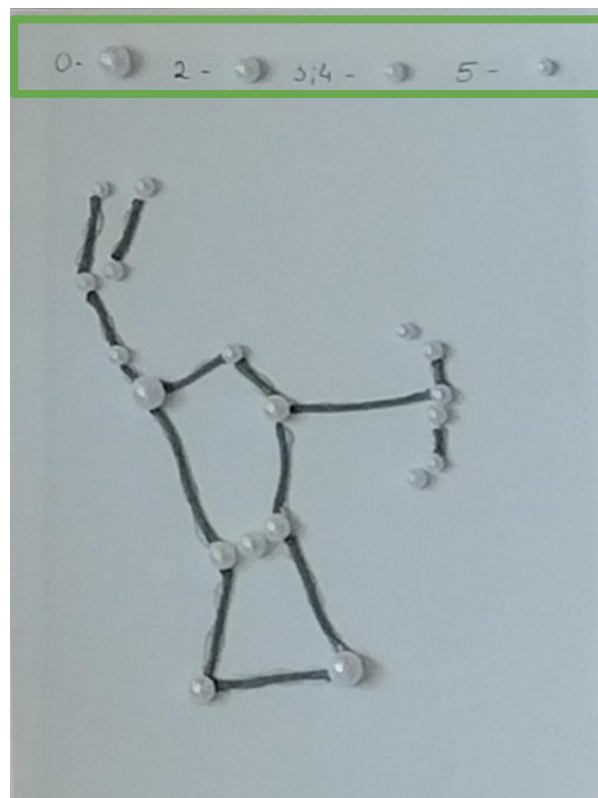
# Моменти от изработката на макети





Съзвездието Орион от програмата Stellarium

(<https://stellarium.org/>)



Макет на съзвездието

Орион

Легенда на звездите по звездна величина

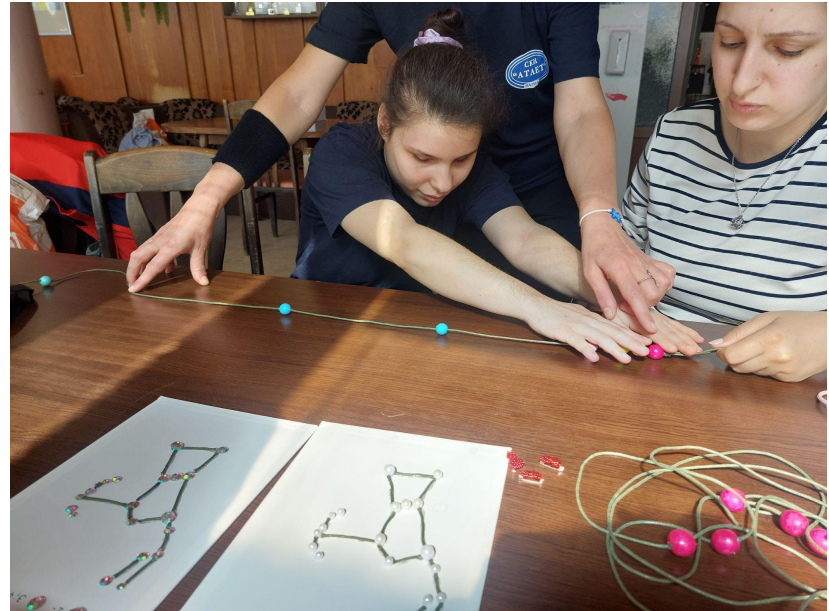
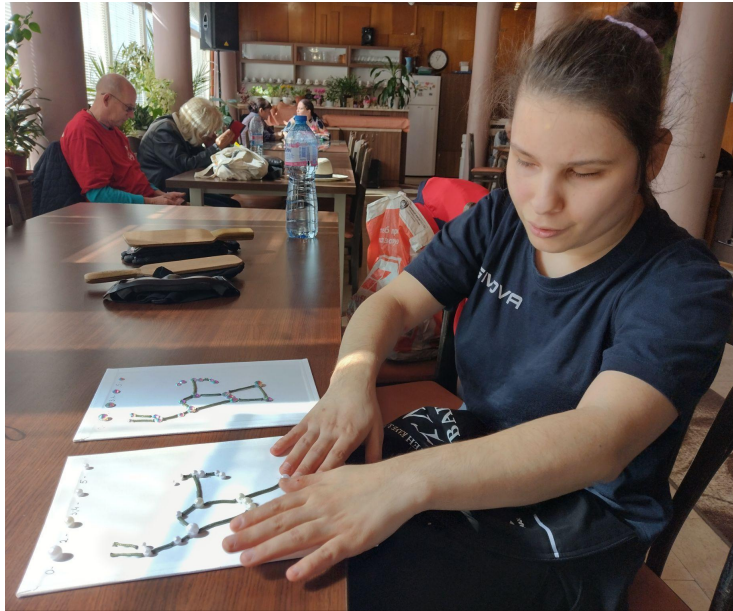
# Моменти от изработката на макети



# Моменти от изработката на макети



# Среща с Кери в дом на културата на слепите “Успех”







# Отразяване в медиите и представяне на проекта на юбилейната 50 национална младежка конференция по астрономия

