Израда модела од картона – ветрењача

Потребан материјал: картон (хромо картон или хамер) ,округло дрвце за осовину (нпр. чачкалица), пластика (или плута) за осигураче, универзални лепак.

Потребан прибор: прибор за цртање(оловка, гумица, троугао, лењир шестар)

Потребан алат: маказе, скалпел

Помоћу прибора за техничко цртање пренеси мере са цртежа на материјал.

Пре него што почнеш са сечењем материјала, још једном провери мере. Делове од картона изрежи маказама. Округло дрво и пластику можеш исећи скалпелом на одговарајућу дужину.

Када су сви делови исечени, направи потребна савијања по испрекиданим линијама.

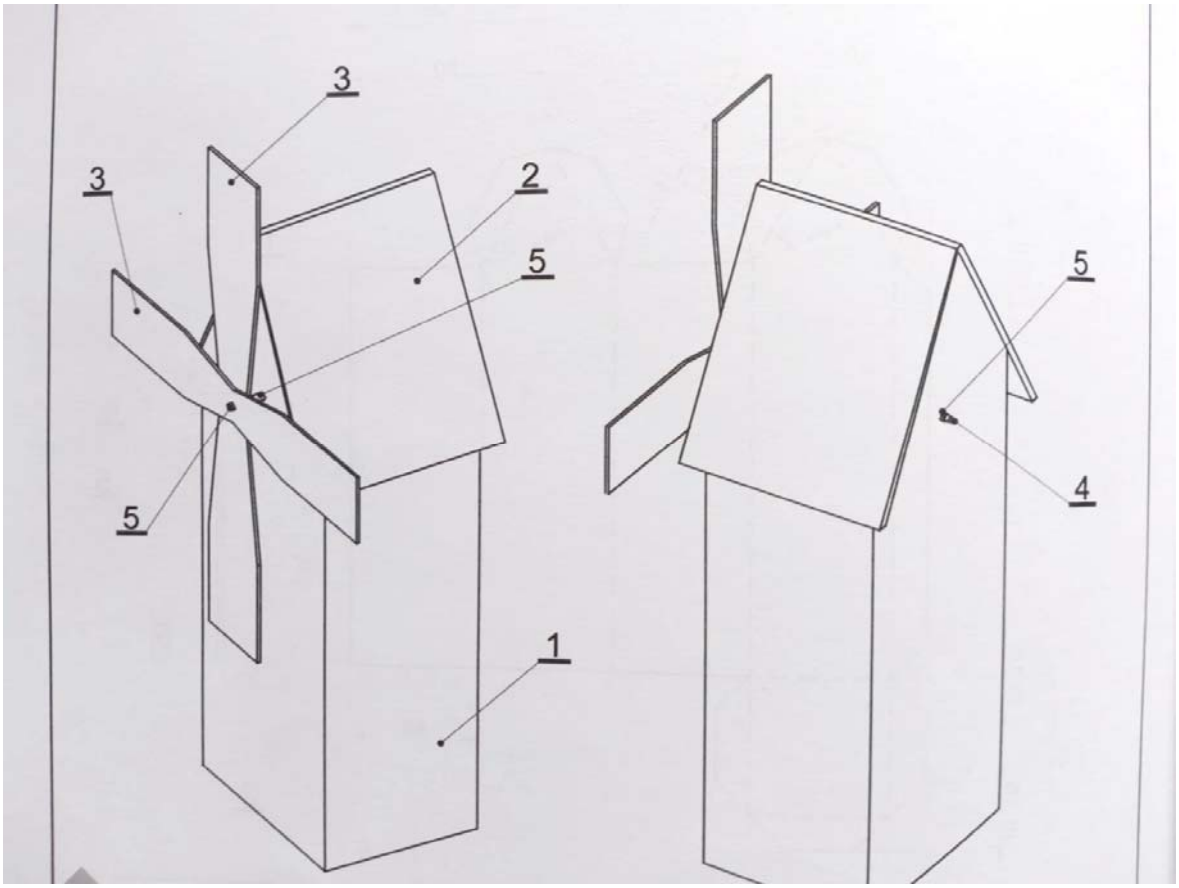
На ивице делова нанеси танак слој лепка, остави да се мало просуши и склопи модел. Сваки део је означен бројем, а на склопном цртжу обележено је где се који део налази. Осигурач је део који служи да елиса не спада са осовине и не прилази ветрењачи, као и да осовина не испада из лежишта са задње стране.

Модел можеш по жељи обојити, делимично обложити украсним папиром и сл.

Ученици који раде по ИОП-у да уз помоћ родитеља (преношење мера на материјал), покушају да направе макету ветрењаче (сечење и састављање раде сами) према датим упутствима.

За технички цртеж и макету направи по једну слику и пошаљи своме наставнику на: vesnap@starina.rs или sasas@starina.rs до 17.05.

Наставници Технике и технологије



Склопни цртеж ветрењаче са означеним позицијама