

## Драги шестаци,

Предстоји нам практичан рад, део који већина вас нестрпљиво прижељкује.

Први задатак који ћете добити, искомбиноваће вежбање самих радњи исецања, савијања и спајања са еколошком свешћу коју сте развили.

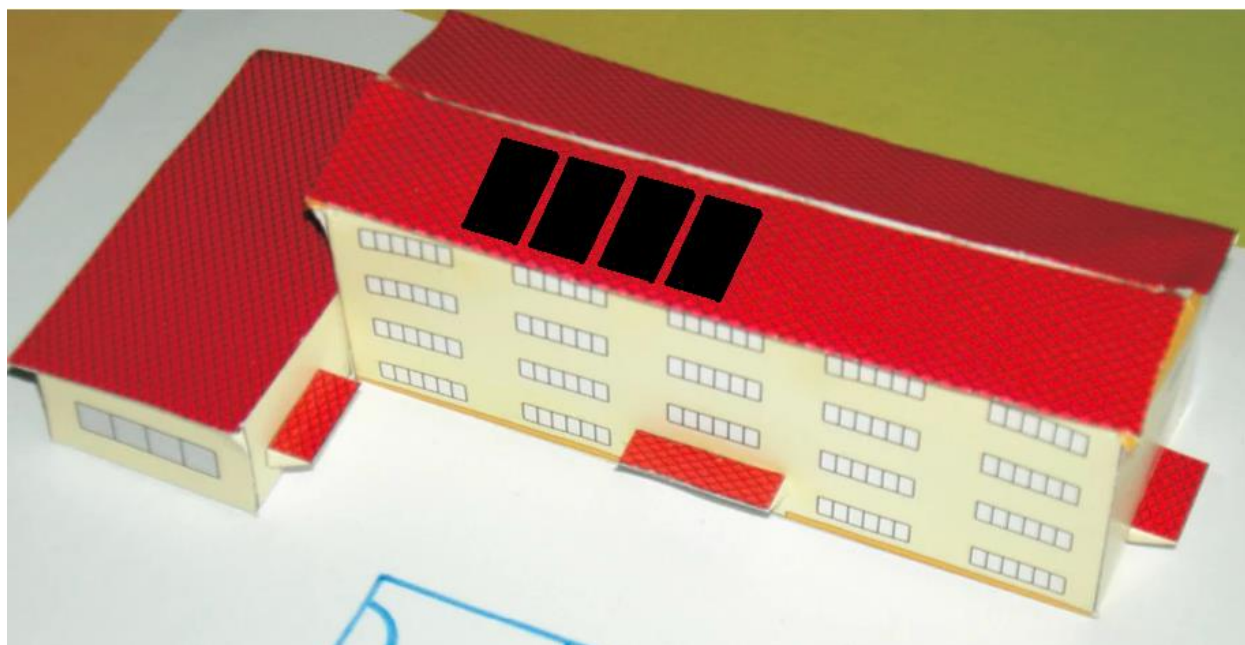
Услови у којима радите се разликују, као и материјал који имате на располагању, тако да ћете ви **од понуђених практичних вежби изабрати ону коју можете да урадите (ЈЕДНУ ВЕЖБУ)**. За сваку варијанту добићете јасна упутства која треба да следите, а по потреби ми се увек можете обратити за помоћ путем мејла који вам је већ познат: [osjpvesselazarevic@gmail.com](mailto:osjpvesselazarevic@gmail.com).

[НА ИСТУ АДРЕСУ ЋЕТЕ МИ ПОСЛАТИ И ФОТОГРАФИЈЕ ВАШЕГ ГОТОВОГ РАДА.](#)

## Варијанта 1

**У вашим конструкторским комплетима имате вежбу: Макета школе**

**ОБАВЕЗНО ПРВО ПРОЧИТАЈТЕ УПУТСТВО КОЈЕ СЕ НАЛАЗИ У ВАШЕМ КОМПЛЕТУ, А ЗАТИМ ПОГЛЕДАЈТЕ И ДОДАТНА УПУТСТВА!**



ПРЕДЛОЖЕНИ ИЗГЛЕД ГОТОВОГ РАДА

На једном листу налазе се слике обе зграде школе и три настрешнице (мала кровића над улазима).

**ДЕЛОВЕ ЈЕ ПОТРЕБНО ИСЕЋИ ПО СПОЉНИМ ИВИЦАМА (ПУНА ЛИНИЈА)!!**

**ИСПРЕКИДАНЕ ЛИНИЈЕ СЛУЖЕ ДА СЕ ПО ЊИМА САВИЈА МАТЕРИЈАЛ!**

Бели трапезасти додаци на ивицама зидова служе за спајање лепљењем. На њих се нанесе танак слој лепка и споји се са унутрашње стране макете са суседним зидом.

**СВО СЕЧЕЊЕ РАДИТЕ МАКАЗАМА А НЕ СКАЛПЕЛОМ УКОЛИКО ТО НЕ РАДИТЕ У ПРИСУСТВУ И УЗ САГЛАСНОСТ РОДИТЕЉА. АКО СЕЧЕТЕ СКАЛПЕЛОМ, КАО И КОД СЕЧЕЊА МАКАЗАМА, ОБРАТИТЕ ПОСЕБНУ ПАЖЊУ НА СВОЈУ БЕЗБЕДНОСТ!!!!**

После исецања делова, а пре спајања, потребно је извршити савијање по свим ивицама како би се добила макета лепог, јасно дефинисаног облика. То се односи и на ивицу између крова и зида.

Савијање вршите тако што поставите лењир тик уз ивицу по којој вршите савијање, а онда преко њега превијете папир, правећи ивицу.

На кров веће зграде, у складу са свешћу о потреби коришћења обновљивих извора енергије, лепите неколико правоугаоника црне боје који ће представљати соларне плоче.

Склопљене објекте залепите на подлогу од оног тврдог, дебелог картона А5 формата који имате у комплету. Околину школе уредите према сопственој идеји.

## Варијанта 2

**У вашим конструкторским комплетима имате вежбу: Спратни стамбени објекат.**

**ОБАВЕЗНО ПРВО ПРОЧИТАЈТЕ УПУТСТВО КОЈЕ СЕ НАЛАЗИ У ВАШЕМ КОМПЛЕТУ, А ЗАТИМ ПОГЛЕДАЈТЕ И ДОДАТНА УПУТСТВА!**

На материјалу који се налази у комплету према упутствима из комплета нацртаћете мрежу помоћних линија према датом упутству. У ту мрежу уцртавате стамбени објекат, у развијеном (расклопљеном) облику **ТАЧНО ПРЕМА ЦРТЕЖУ КОЈИ ВАМ ЈЕ ДАТ!**

**КОРИСТИТЕ ПРИБОР ЗА ЦРТАЊЕ (ТРОУГАО, ЛЕЊИР).**

**Део за склапање се исеца САМО ПО ПУНИМ ЛИНИЈАМА, ОДНОСНО ПО СПОЉНИМ ИВИЦАМА!**

**ИСПРЕКИДАНЕ ЛИНИЈЕ СЛУЖЕ ДА СЕ ПО ЊИМА САВИЈА МАТЕРИЈАЛ!**

Трапезасти додаци на ивицама зидова служе за склапање макете тако што се на њих нанесе танак слој лепка и изврши лепљење са унутрашње стране вашег рада (неће се видети када склопите макету).

**СВО СЕЧЕЊЕ РАДИТЕ МАКАЗАМА А НЕ СКАЛПЕЛОМ УКОЛИКО ТО НЕ РАДИТЕ У ПРИСУСТВУ И УЗ САГЛАСНОСТ РОДИТЕЉА. АКО СЕЧЕТЕ СКАЛПЕЛОМ, КАО И КОД СЕЧЕЊА МАКАЗАМА, ОБРАТИТЕ ПОСЕБНУ ПАЖЊУ НА СВОЈУ БЕЗБЕДНОСТ!!!!**

После исецања делова, а пре спајања, потребно је извршити савијање по свим ивицама како би се добила макета лепог, јасно дефинисаног облика. То се односи и на ивицу између крова и зида.

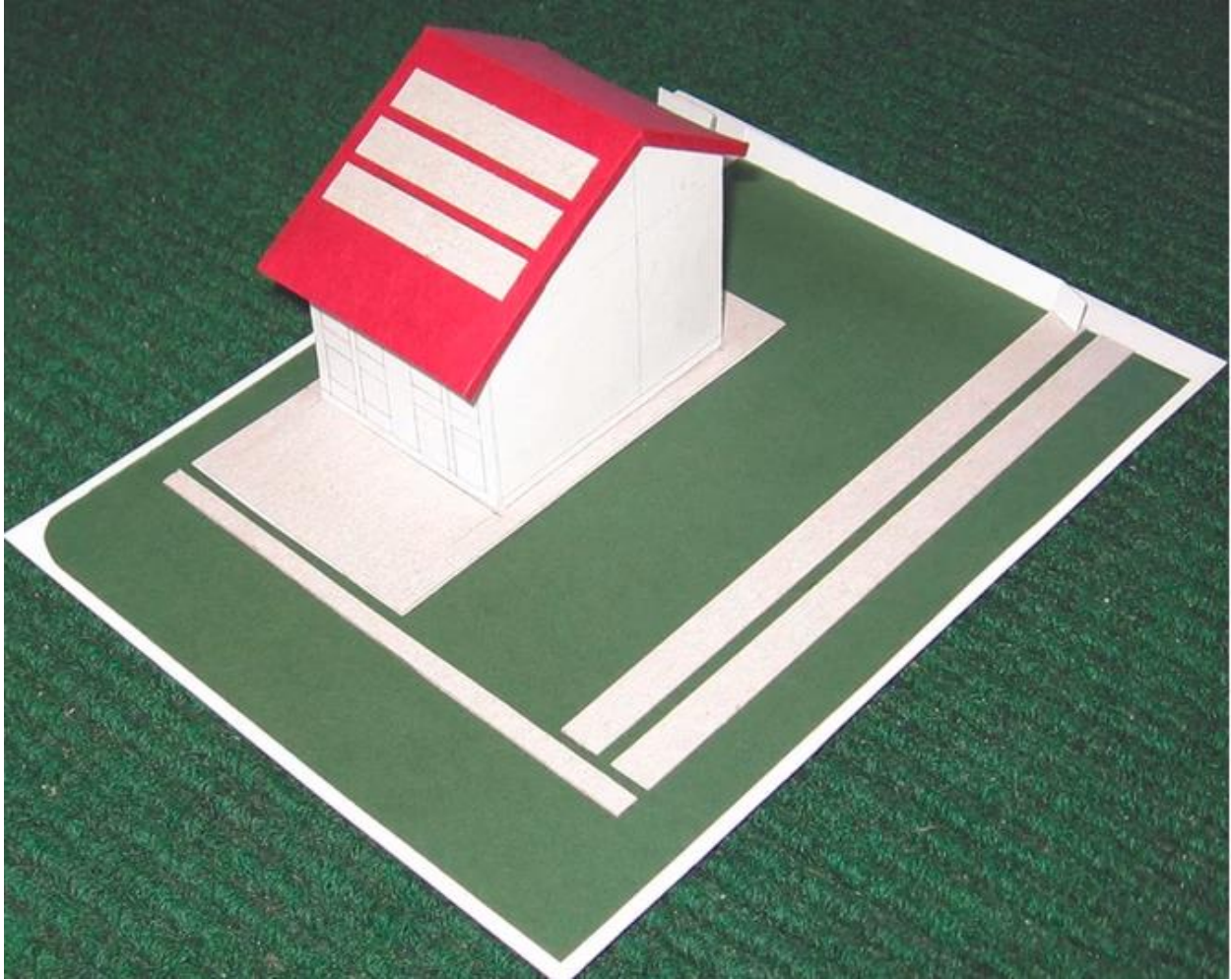
Савијање вршите тако што поставите лењир тик уз ивицу по којој вршите савијање, а онда преко њега превијете картон, правећи ивицу.

На кров зграде, у складу са свешћу о потреби коришћења обновљивих извора енергије, лепите неколико правоугаоника црне боје који ће представљати соларне плоче.

Готов рад залепите на картонску подлогу и окоину зграде уредите према сопственој идеји.



Спратни стамбени објекат - мрежа



ПРЕДЛОЖЕНИ ИЗГЛЕД ГОТОВОГ РАДА

## Варијанта 3:

**Радите без конструкторског комплета.**

Потребан вам је тањи картон, папир у боји или бели папир и бојице којима ћете га обојити.. Можете употребити картонску фасциклу, корице неког старог блока или свеске.

На картон пренесите прво мрежу. У ту мрежу уцртавате стамбени објекат, у развијеном (расклопљеном) облику ТАЧНО ПРЕМА ЦРТЕЖУ КОЈИ ВАМ ЈЕ ДАТ!

КОРИСТИТЕ ПРИБОР ЗА ЦРТАЊЕ (ТРОУГАО, ЛЕЊИР).

Део за склапање се исеца САМО ПО ПУНИМ ЛИНИЈАМА, ОДНОСНО ПО СПОЉНИМ ИВИЦАМА!

ИСПРЕКИДАНЕ ЛИНИЈЕ СЛУЖЕ ДА СЕ ПО ЊИМА САВИЈА МАТЕРИЈАЛ!

Трапезасти додаци на ивицама зидова служе за склапање макете тако што се на њих нанесе танак слој лепка и изврши лепљење са унутрашње стране вашег рада (неће се видети када склопите макету).

**СВО СЕЧЕЊЕ РАДИТЕ МАКАЗАМА А НЕ СКАЛПЕЛОМ УКОЛИКО ТО НЕ РАДИТЕ У ПРИСУСТВУ И УЗ САГЛАСНОСТ РОДИТЕЉА. АКО СЕЧЕТЕ СКАЛПЕЛОМ, КАО И КОД СЕЧЕЊА МАКАЗАМА, ОБРАТИТЕ ПОСЕБНУ ПАЖЊУ НА СВОЈУ БЕЗБЕДНОСТ!!!!**

После исецања делова, а пре спајања, потребно је извршити савијање по свим ивицама како би се добила макета лепог, јасно дефинисаног облика. То се односи и на ивицу између крова и зида.

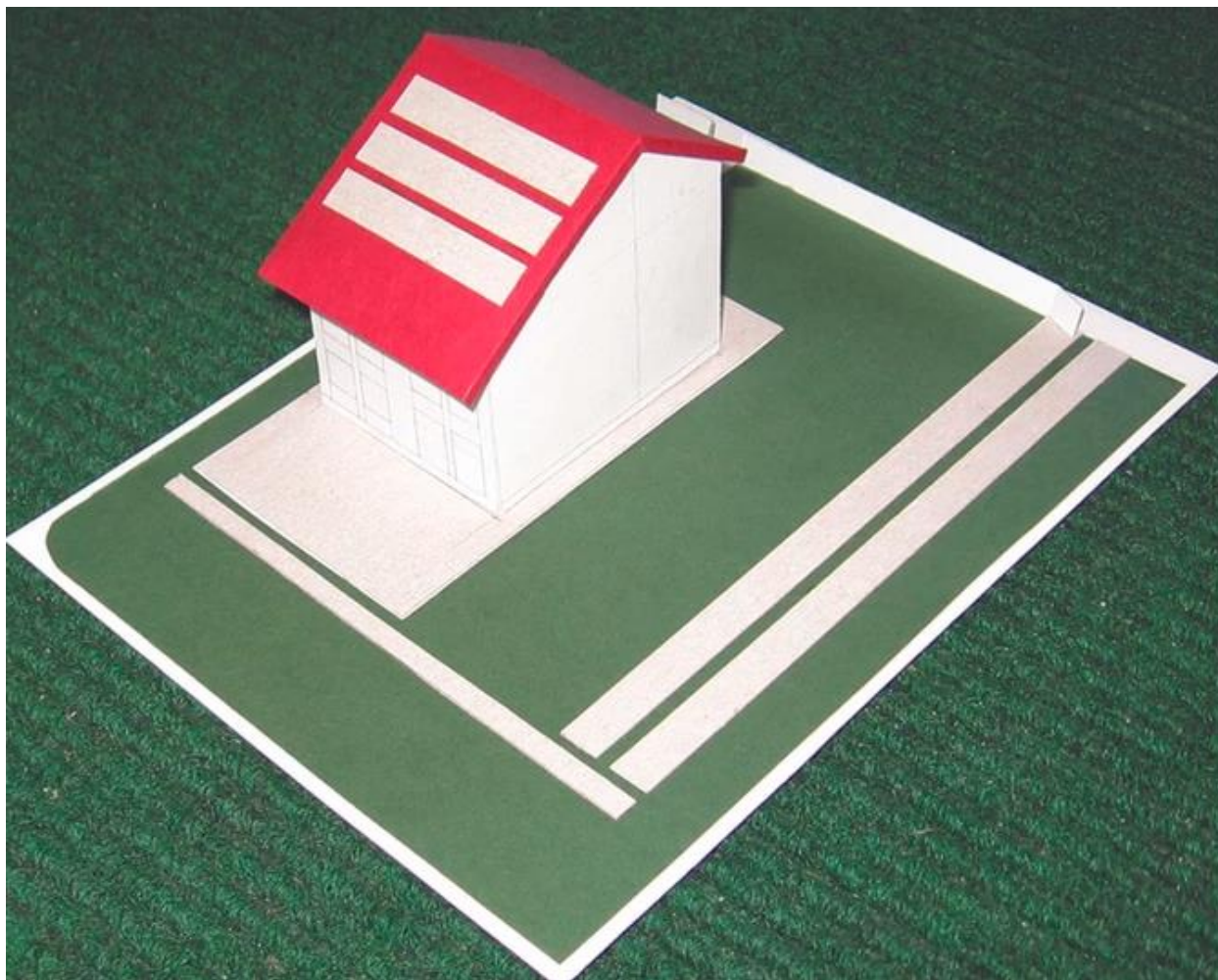
Савијање вршите тако што поставите лењир тик уз ивицу по којој вршите савијање, а онда преко њега превијете картон, правећи ивицу.

На кров зграде, у складу са свешћу о потреби коришћења обновљивих извора енергије, лепите неколико правоугаоника црне боје који ће представљати соларне плоче.

Готов рад залепите на картонску подлогу и околину зграде уредите према сопственој идеји.



Спратни стамбени објект - мрежа



ПРЕДЛОЖЕНИ ИЗГЛЕД ГОТОВОГ РАДА