

Pripravila učiteljica Polona Trontelj

## Pozdravljeni učenci, ki obiskujete neobvezni izbirni predmet tehnika (NIP Tehnika)

Kako ste, kako vam gre izdelovanje iz različnih materialov. Verjamem, da ste odlično opravili tudi drugo nalogo – pajek iz aluminijeve folije. Sedaj pa je na vrsti izdelek iz papirja – košara. Ta izdelek je malo bolj zahteven, zato naj 4. razred izdelava manjšo košaro, 5. razred srednje veliko košaro in 6. razred naj izdelava košaro približno take velikosti kot prikazuje slika. Spoznal boš, da se papirju poveča trdnost, če ga preoblikujemo v zvitke oziroma v valjaste profile kot jih imenujemo v tehniki.

### KOŠARA IZ PAPIRJA

**Material:** Časopisni papir (ali kateri koli drug papir), karton

**Pripomočki:** Škarje, lepilo, ozka daljša palica (palica za ražnjiče, slamica, tanek čopič, vejica)

**Potek dela:**

1. Iz kartona izreži krog (slika 1). Krog predstavlja dno košare. Kako velik bo krog, je odvisno kako veliko košaro želiš izdelati. Krog nato olepšaj s časopisnim papirjem ali barvnim papirjem (slika 2).



Slika 1



Slika 2

2. Časopisni papir nareži na **široke dolge trakove** (slika 3). Za začetek jih nareži **osem** in pojdí na navodila pod točko 3. En trak siпусти, da boš imel enake mere v primeru, če boš potreboval še dodatne trakove.



Slika 3

Pripravila učiteljica Polona Trontelj

- Trakove časopisnega papirja zvij s pomočjo ozke dolge palice. Palico poševno položi na rob papirja in prični z zvijanjem (slika 4). Po nekaj zavojih na rob papirja nanesi lepilo (slika 5) in zvijaj dokler ti ne zmanjka traku. Naredil si prvi zvitek (slika 6). Zdaj pa ta postopek ponovi še za ostale trakove. **Pazi, da se ti palica ne prilepi na papir, da ne bo pretesno zavita in da jo boš lahko izvlekel iz zvitka, saj jo boš potreboval tudi za zvijanje naslednjega zvitka.**



Slika 4



Slika 5



Slika 6

- Štiri zvitke si daj na stran. Ostale zvitke pa boš s škarjami narezal na manjše, a enako dolge kose (slika 9).** Koliko bodo manjši kosi dolgi je odvisno od tega, **koliko želiš, da je tvoja košara visoka (slika 7).** Enako dolge kose boš dobil tako, da prvi odrezan del položiš poleg zvitka in zopet odrežeš (slika 8). Tako ponavljaš dokler ti ne zmanjka zvitka.



Slika 7



Slika 8



Slika 9

- Sedaj imaš **4 dolge zvitke, pazi, da so enako dolgi** ter **veliko majhnih in enako dolgih kosov.** Na **dva** dolga zvitka nanesi lepilo (slika 10). Zvitka morata biti poravnana in oddaljena eden od drugega (slika 11) toliko, kolikor so dolgi krajši kosi (slika 12).



Slika 10



Slika 11



Slika 12

Pripravila učiteljica Polona Trontelj

- Na dolga zvitka prilepi manjše **kose**, v **enakomerni medsebojni razdalji**, po celotni dolžini zvitka (slika 13). Zdaj pa prilepi še **ostala dva dolga zvitka**. Vsak dolg zvitek prilepi na spodnji dolg zvitek (slika 14). Ogrodje košare je končano.



Slika 13



Slika 14

- Ogrodje košare ob robu po celi dolžini **stisni s prsti** (slika 15), da bo ogrodje postalo bolj gibljivo.



Slika 15

- Ogrodje nato **na eni strani** premaži z lepilom (slika 16) in ga prilepi na krog iz kartona, ki predstavlja dno košare (slika 17). **Pazi, kako boš zaključil oziroma združil oba konca**. Konca med seboj prepleti, zalepi in čim lepše zaključiš (slika 18).



Slika 16



Slika 17



Slika 18

Pripravila učiteljica Polona Trontelj

9. Košara je skoraj končana. Sedaj nareži še dolg in ozek trakec in ga 3x prepogni po dolžini. S trakcem prepleti ves zgornji del posode (slika 19). Začetek trakca prilepi z lepilom na zgornji del ogrodja košare. Če si porabil že ves trakec, košara pa še ni do konca prepletana, naredi še enega in zgornji del posode do konca prepleti. S prepletanjem boš učvrstil ogrodje košare in tudi košara bo lepše izgledala.



Slika 19

10. Čestitam. Košara je končana (slika 20). Po želji jo lahko pobarvaš, praznično okrašiš in seveda napolniš z dobrotami ali s čim drugim?



Slika 20

Če nisi razumel navodil, si poglej posnetek na spletni strani:

<https://www.youtube.com/watch?v=MncbO4gVHQc>

Best out of waste craft ideas | Newspaper craft ideas | best use of old newspaper | [#HMA451](#)

Pripravila učiteljica Polona Trontelj

Na voljo imaš en teden, da narediš izdelek oziroma do našega srečanja v MTeamsih. Srečanje je namenjeno, da si med seboj izmenjamo izkušnje:

4.BC v ponedeljek ob 13.00,

4.AD v ponedeljek ob 14.00,

(spletna povezava do srečanja je enako kot za prvo srečanje).

5.BCD v torek ob 12.00,

5.A v torek ob 14.15,

6.ABC v ponedeljek ob 12.00,

(odpri program Microsoft Teams, v levem kotu poišči koledar in ga odpri, poišči datum našega srečanja in klikni na NIP TIT sestanek ter se pridruži sestanku)

**Lep pozdrav od učiteljice Polone**

**VESELO NA DELO**

