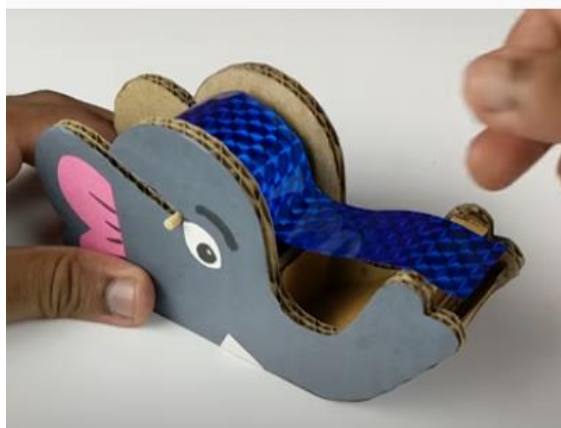


Pozdravljeni učenci, ki obiskujete neobvezni izbirni predmet tehnika (NIP Tehnika)

Malo smo si oddahnili od izdelovanja po navodilih. Izdelali ste veliko različnih izdelkov po lastni izbiri. Z veseljem sem si jih ogledala in vam čestitam za odlično opravljeno nalogo. Največ izdelkov je bilo narejenih iz papirja. Papir je le en izdelek, ki spada med papirna gradiva. Med papirna gradiva spada tudi lepenka in karton. V tem tednu bomo izdelovali stojalo za lepilni trak iz kartona.

STOJALO ZA LEPILNI TRAK IZ KARTONA



Material: Karton, palica za ražnjiče

Pripomočki: Škarje, lepilo, šilček, izvijač, svinčnik

Potek dela:

1. Potrebujete **tri kose** enako velikega **kartona**. Karton naj ima **obliko pravokotnika**. Velikost kartona prilagodite lepilnemu traku, ki ga imate na voljo (glej sliko 1).
2. Na **prvi kos** kartona s svinčnikom **obrišite zunanji** del lepilnega traku (slika 1,2). Z obrisovanjem pričnite na približno taki oddaljenosti od robov kot kaže slika.

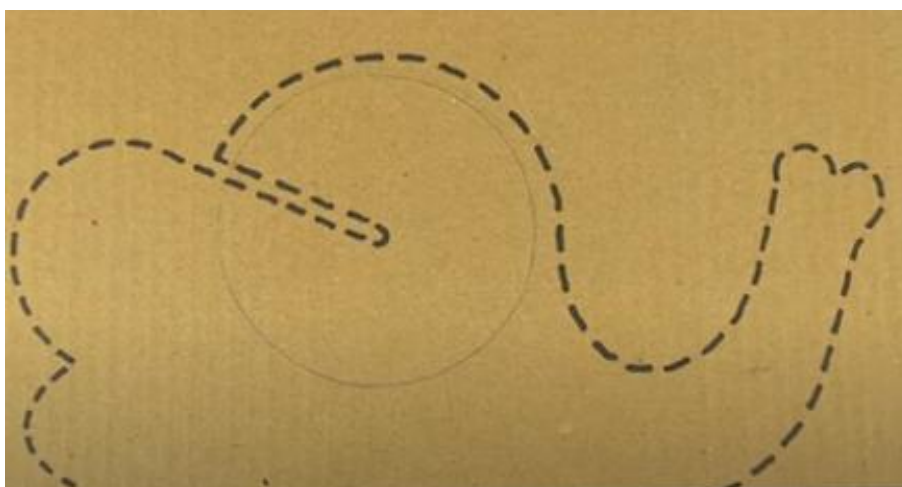


Slika 1



Slika 2

3. S pomočjo narisane kroga **narišite glavo slona** kot prikazuje slika 3.



Slika 3

4. Glavo slona **izrežite** s škarjami oziroma z lepenkarskim/olfa nožem (slika 4). **Upoštevaj varnost pri delu (podlaga, kovinsko ravnilo, rezanje z nožem pod kotom 30° - 45°, pazi da se ne urežeš).**

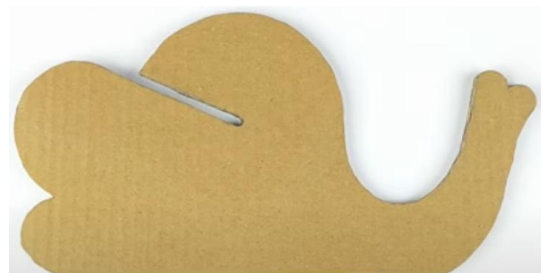


Slika 4

5. Na **drugi kos kartona položite** izrezano glavo slona in jo s svinčnikom **obrišite** (slika 5) **ter izrežite** (slika 6). Sedaj imate dva enaka kosa v obliki slonje glave.



Slika 5



Slika 6

6. Vzemite **le en kos izrezane slonje glave** in kos položite na mizo. Na ta kos boste prilepili **trakove različnih velikosti**. **Širina trakov mora biti malo večja od širine lepilnega traku**, da ga boste lahko vstavili v stojalo. **Dolžino trakov** določi s pomočjo spodnjih slik.

1. **Trak 1**, 1 kos – velikost (slika 7), postavitve in lepljenje (slika 8).

To pomeni, da **za prvi trak** potrebuješ le 1 kos traku (1x narišeš in izrežeš). **Dolžina** prvega traku naj bo toliko dolga **kot prikazuje slika 7**. **Širina vseh trakov** (trak 1-8) naj bo enaka in sicer **malo večja kot širina lepilnega traku**, da boste lahko trak umestili v stojalo. Slika 8 pa prikazuje kako trak prilepite na slonjo glavo.

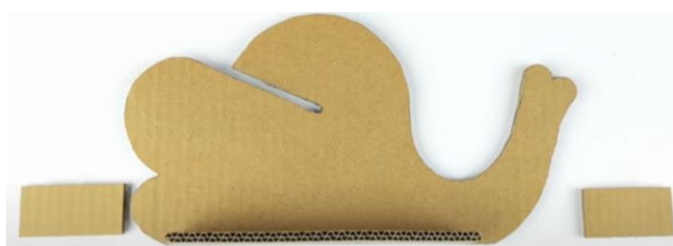


Slika 7



Slika 8

2. **Trak 2**, 2 kosa – velikost (slika 9), postavitve in lepljenje (slika 10).



Slika 9



Slika 10

3. **Trak 3**, 1 kos – velikost (slika 11), postavitve in lepljenje (slika 12)



Slika 11



Slika 12

4. **Trak 4**, 1 kos – velikost (slika 13), postavitev in lepljenje (slika 14). Trak 4 malo upogni.



Slika 13



Slika 14

5. Preden pričnete z izdelovanjem traku 5, neuporabnemu ali odvečnemu **šilčku** z izvijačem odvijte vijak (slika 15) in mu **odstranite rezilo** (slika 16). **Bodite previdni pri odstranjevanju rezila, pomagajte si s pinceto**. Rezilo nato **prilepite** kot kaže slika 17.



Slika 15



Slika 16



Slika 17

6. **Trak 5**, 1 kos – velikost, postavitev in lepljenje (slika 18). Trak 5 prilepite čez spodnjo polovico rezila.



Slika 18

7. **Trak 6**, 1 kos – velikost (slika 19), postavitev in lepljenje (slika 20). Trak 6 je lahko tanjši, da se ga lažje upogne.



Slika 19



Slika 20

8. Notranjost stojala je skoraj končana. Izdelali boste še zadnji trak (trak 7) še pred tem pa boste **prilepili na stojalo** (slika 20) še **drugi kos** slonove glave (slika 21).



Slika 21

9. **Trak 7**, 1 kos – velikost (slika 22), postavitev in lepljenje (slika 23). Trak 7 večkrat oblepite z lepilnim trakom. Lahko pa namesto traku 7 (oblepljenega koščka kartona) uporabite košček plastike ali pa košček lesa in v tem primeru vam ni potrebno oblepiti koščka še z lepilnim trakom. Pomembno je, da se lepilni trak ob ponovnem rezanju odlepi od površine koščka (slika 24).



Slika 22



Slika 23



Slika 24

7. Na **tretji kos** kartona 2x **obrišite notranji krog** lepilnega traku (slika 25) in kroga **izrežite** (slika 26) nato položite kroga enega na drugega in **v sredino naredite luknjo** s pomočjo palice za ražnjiče (slika 27).



Slika 25



Slika 26



Slika 27

8. Kroga z luknjo na sredini **prilepite na notranji del lepilnega traku** (slika 28). **Na vsako stran** prilepite en krog iz kartona (slika 29).



Slika 28



Slika 29

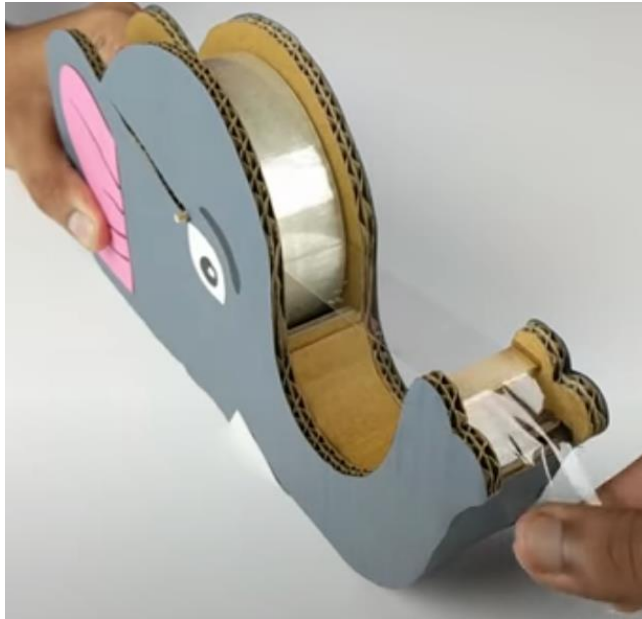
9. V luknjo na sredini **vstavite palico za ražnjiče** (slika 30) nato lepilni trak s palico položite v stojalo (slika 31) in stojalo **preizkusite** (slika 32). Po potrebi lahko skrajšate palico za ražnjiče.



Slika 30



Slika 31



Slika 32

10. **Stojalo za lepilni trak je končano.** Po želji **olepšajte** stojalo. Na **barvni papir** 2x obrišite stojalo v obliki slonje glave. Narisano glavo izrežite in prilepite na obeh straneh stojala (slika 33). Na barvni papir **narišite in izrežite ter prilepite** še ostale dele, kot kaže slika 34.



Slika 33



Slika 32



Navodila za varnost pri delu:

1. Pri uporabi lepenkarskega/olfa noža, potrebujete podlago za rezanje in kovinsko ravnilo. Pazite, da se ne poškodujete pri rezanju.
2. Bodite previdni pri odstranjevanju rezila iz šilčka, pomagajte si s pinceto.
3. V kolikor boste uporabili vroče lepilo, pazite, da se ne opečete. Uporabite zaščitne rokavice in zaščitite delovno površino.

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

<https://www.youtube.com/watch?v=VEDoPNE3VbE>

How to make a creative tape dispenser

Na voljo imate en teden, da opravite nalogo 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 12.40,

(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

