

Tehnika in tehnologija-6

NAVODILO:

Delaš sam, vse zapisuješ v zvezek oz. na liste, ki jih potem prilepiš v zvezek TIT!

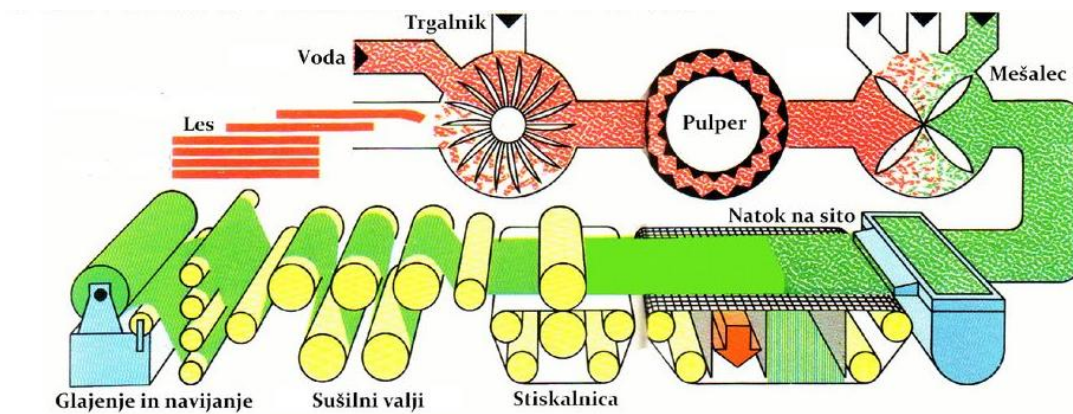
S klikom na povezavo:

http://www2.arnes.si/~kkovac6/MATERIALI/ro.zrsss.si/_puncer/papir/papir.htm

se tvoje delo prične.

V teh nekaj urah si boš izvedel vse o papirju, tvoja naloga je, da si v zvezek zapišeš naslov in vse zanimivosti in sicer:

1. Opiši značilnosti:
PAPIRUSA,
PERGAMENTA,
PAPIRJA iz RASTLINSKIH VLAKEN
PAPIRJA iz ostankov SVILENIH KRP
2. V zvezek nariši časovnico in na njej označi vse pomembne letnice o papirju!
3. Kakšne so surovine za izdelavo papirja danes? Opiši jih!
4. Kako izdelamo papir? Nariši skico stroja in opiši sestavne dele (svinčnik, barvice)!



GLAVNI SESTAVNI DELI SO:

- mokri del postopka,
- stiskalni del postopka,
- sušilni del postopka,
- glajenje in navijanje.

5. Poglej si kako strojno predelujemo papir:
<https://www.youtube.com/watch?v=8P0hvsGHezU>
6. Predstavitev papirnice:
https://www.youtube.com/watch?v=2dh_tAyFN_8

7. Strojna izdelava papirja

<https://www.youtube.com/watch?v=E4C3X26dxbM>

8. Opiši kemijske, fizikalne, tehnološke lastnosti papirja!

9. Katere delovne postopke uporabljamo pri ročni obdelavi papirja-opiši jih in navedi orodja!

10. Ročna izdelava papirja – to bomo delali v šoli; zato samo prebereš in pogledaš video:

<https://www.youtube.com/watch?v=cyU5Bb8jd1s>

11. Preizkusi svoje znanje!