



# Izdelek iz lesa

*Anže Boh, OŠ Bojana Iliča Maribor*

# Uvod

Uspešno smo se prebili skozi teoretično vsebino. Tisti, ki svojih nalog še niste opravili (*poslali fotografiranega dela*) storite to čim prej, da na bo na koncu leta preveč dela.

Čas je, da svoje znanje o lesu preizkusimo še v praksi.

# Splavarjenje

**Mesto Maribor** in reka Drava sta bila v preteklosti tesno povezana s splavarjenjem.

*Mariborski Pristan*, ki je danes vsem poznan kot *Lent*, je bil nekoč pomembno prometno središče dravskih splavarjev.

Tako je bilo vse do začetka intenzivnih gradenj hidroelektrarn na reki Dravi. Te so s časom postale nepremostljiva ovira.

# Splavarjenje

Splavarstvo je poseben način transporta lesa. S splavi so prevažali večje količine lesa različnih oblik in dimenzij, ki so jih med seboj povezali s trtami.



Takšni splavi so bili povprečno **široki 5 metrov** v dolžino pa so merili okrog **20 metrov**.

# Splavarjenje

**Morda se sprašujete, kaj ima splavarjenje s poukom *tehnike in tehnologije* v 6. razredu?**

Odgovor se skriva v namenu splavarjenja. V nasprotju z današnjimi vožnjami za zabavo je bil to v preteklosti način transporta **lesa** iz po Dravi do kupcev. **Les** pa je v letošnjem šolskem letu naš spremljevalec.

In s splavarjenjem je povezana tudi prva praktična naloga, ki bo predstavljala tudi del vaše 3. ocene.

# Maketa splava

Vaša naloga bo povezana z izdelavo makete splava.

Maketa je pomanjšan model *objekta, prevoznega sredstva, stroja ...*

Za delo boste uporabili material, ki vam je na voljo **doma in v vašo okolici.**



*Slika prikazuje maketo jadrnice.*

# Obseg naloge za oceno

**Vaša naloga je sestavljena iz treh delov:**

## 1. Raziskovanje

- Iskanje podatkov o splavih
- Zbiranje materialov, ki so vam na voljo

## 2. Priprava tehnične dokumentacije

- Skica
- Načrt

## 3. Praktična izdelava makete

# ***TEDENSKA NALOGA***

---

**Vaše zadolžitve, ki jih morate  
opraviti do naslednje ure.**



# 1. Raziskovanje

Na spletu poiščite **čim več podatkov o splavih**. Poiščite slike ali sheme, s katerih lahko razberete, kako so bili splavi sestavljeni. Na podlagi tega boste lahko izbrali material.

Predlagam, da se z družino sprehodite po sprehajalni poti ob reki Dravi od **Lenta do Koblarjevaga zaliva**. Ob poti boste našli kup koristnih informacij o splavih in splavarstvu!

**Zberite material**, ki bi ga lahko uporabili za izdelavo. Predlog: odpadne veje, ki jih najdete v gozdovih ali sadovnjakih so odlično gradivo!

## 2. Zapis v zvezek

V zvezek zapišite naslov **IZDELEK IZ LESA** in podnaslov **Načrtovanje makete splava**. Pazite na tehnično pisavo!

Zapišite v zvezek seznam materiala, ki ste ga uspeli najti in ga boste uporabili pri izdelavi makete.

### **Koliko materiala bomo potrebovali?**

Odvisno od velikosti makete. Najmanjše dovoljeno merilo za maketo bo **1:100**. Mere splavov, kot so jih gradili nekoč, najdete že v teh prosojnicah. Izračunajte ustrezne mere za vašo maketo in jih zapišite v zvezek!

### 3. Pošiljanje opravljenega dela

Fotografirajte zapise v zvezek in zbran material.

Fotografije pošljite na [anze.boh@osbi.si](mailto:anze.boh@osbi.si). Rok za pošiljanje je en teden!

# Viri

- [https://zpm-mb.si/wp-content/uploads/2016/06/S%C5%A0\\_NKD\\_Splavarjenje\\_v\\_Mariboru\\_skozi.pdf](https://zpm-mb.si/wp-content/uploads/2016/06/S%C5%A0_NKD_Splavarjenje_v_Mariboru_skozi.pdf)
- [https://www.shipmodelsuperstore.com/images/products/large\\_95\\_Y025L08.jpg](https://www.shipmodelsuperstore.com/images/products/large_95_Y025L08.jpg)
- <https://p0.pikrepo.com/preview/1011/908/brown-wood-logs-on-green-grass-field-during-daytime.jpg>