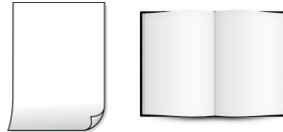


Navodila za delo od doma za učence **7. razreda** pri
predmetu Tehnika in tehnologija (**10. del**)



Najprej pripravimo vse kar imamo doma za risanje.

Brezčrtne liste A4 format ali brezčrtni zvezek.



Trikotnik 60°

Trikotnik 45°



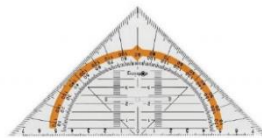
tehnični svinčnik, radirka, šilček



šestilo



H in B svinčniki (HB svinčnik)



Geotrikotnik



ravnilo



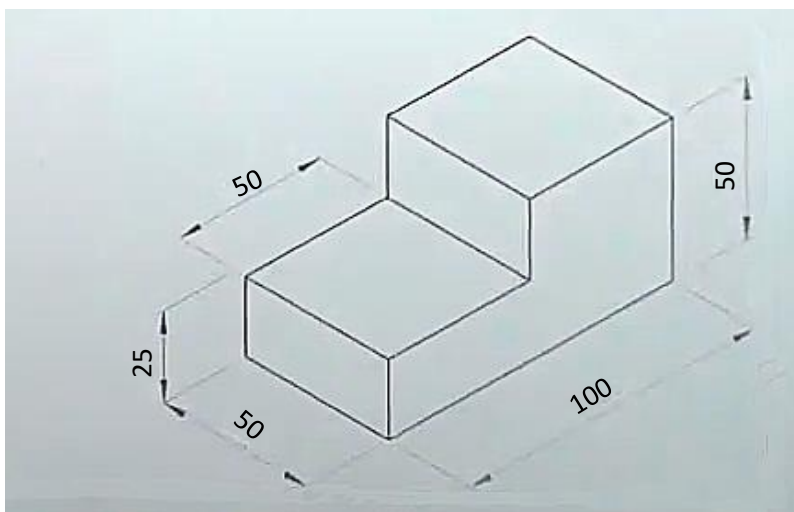
šolska šablona

Nekateri imate ravnila še v šoli, zato lahko uporabite tudi druga ravnila.

1. PRAVOKOTNA PROJEKCIJA [preberi in ponovi KLIK](#)

2. Risanje.

Narisali bomo preprosto stopničasto telo v pravokotni projekciji.



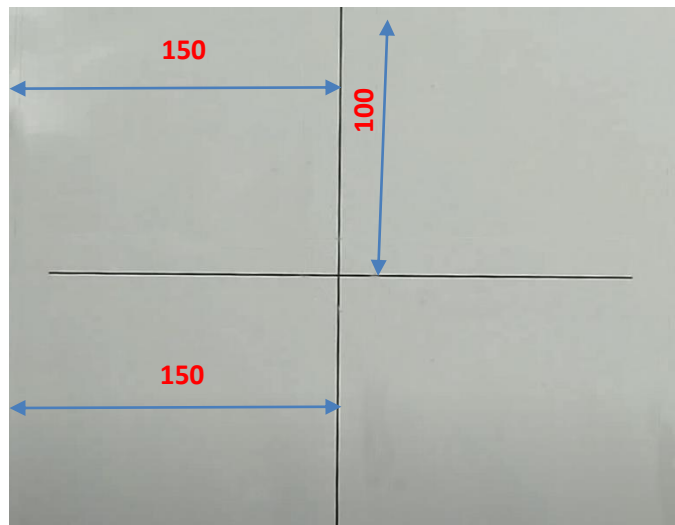
A4 list obrni za kot 90° (vodoravno)

Na list papirja najprej narišemo pravokotni koordinatni sistem.

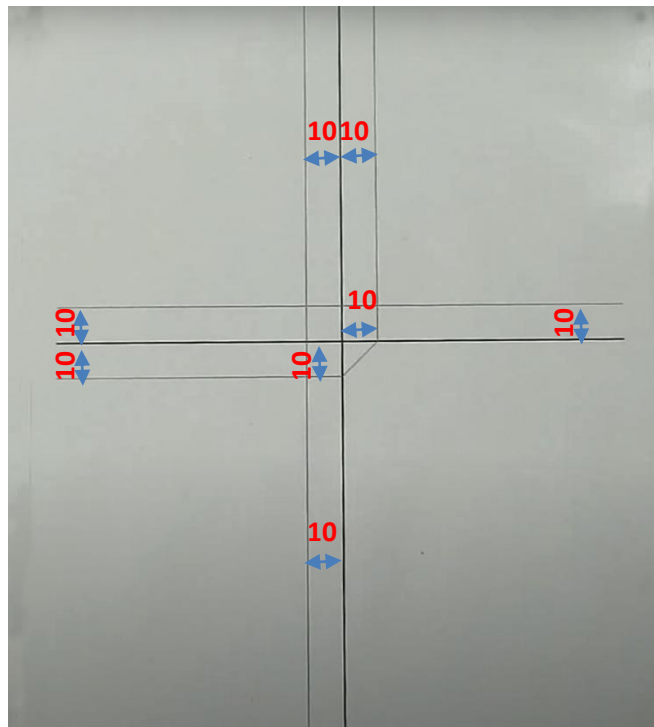
Odmeri od levega robu zgoraj in spodaj 2×150 mm in nariši premico z B svinčnikom (HB).

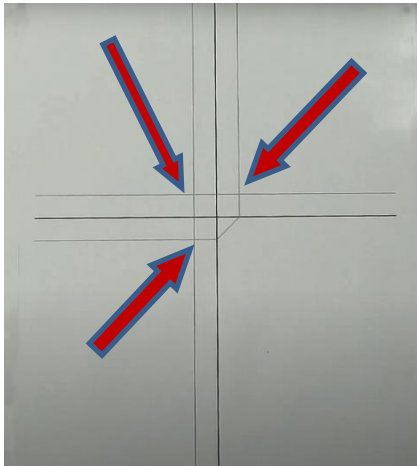
Odmeri od vrha 100 mm in nariši pravokotnico na prvo premico z geotrikotnikom ali 2 ravnili.

Tudi z B svinčnikom ali HB, če ga nimaš.

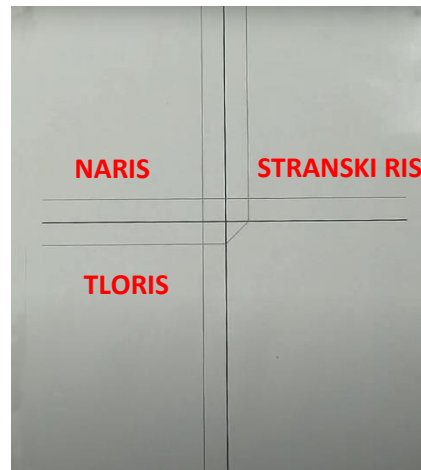


Nato s H svinčnikom ali tehničnim svinčnikom odmeri 10 mm stran na levo in desno od navpične premice in nariši 2 vzporednici. Prav tako odmeri po 10 mm stran navzgor in navzdol od vodoravne črte in nariši 2 vzporednici.





V presečiščih pomožnih črt začnemo z načrtovanjem.



Imamo tri ravnine:

NARIS, TLOORIS IN STRANSKI RIS

Video risanja pravokotne projekcije KVADRA.

<https://youtu.be/UkpG9ylvttU>

Podpiši se spodaj, poslikajte risbo in mi jo pošljite na igor.presern@guest.arnes.si