

17, 18. ura- Električne napeljave v stanovanju 3. del, 25. 5. 2020

ELEKTRIČNE NAPELJAVE V STANOVANJU-3. učni list

Danes boš spoznal, kako se električna napeljava v projektih nariše. Preberi si priloženo gradivo, s pomočjo katerega boš reševal naloge in prerinjal sheme. Potrebuješ list A4 format, svinčnik za risanje shem, ravnilo in ter poljubno pisalo za pisanje.

Podpisan in rešen učni list mi pošljite do naslednje ure, 1. 6. 2020.

1. Dopolni stavek:

Napeljave v projektih vsebujejo _____ shemo in _____ shemo.

2. Prepiši naslove in pod njim nariši s svinčnikom in ravnilom obe vrsti shem. Pri vsakem vezju naštej osnovne elemente, ki jih vezje vsebuje: npr. vrsto stikala, žarnice, vtičnice.

ENOPOLNO STIKALO IN ŽARNICA TER VTIČNICA

SERIJSKO STIKALO Z DVEMA ŽARNICAMA

MENJALNI STIKALI Z ŽARNICO

PRIMER ELEKTRIČNE NAPELJAVE S PORAZDELJENO OBREMENITVIJO

3. Oglej si električno napeljavo stanovanja in na svoj list odgovori na naslednja vprašanja:

1. S katero vrsto sheme je prikazana električna napeljava v stanovanju?
2. V katerem prostoru je razdelilna plošča z varovalkami?
3. Kolikov vodov gre od razdelilne plošče po stanovanju (vsak vod varuje ena varovalka)?
4. Koliko je vtičnic v posameznih prostorih?
5. V katerem prostoru je uporabljeno serijsko stikalo?
6. Kje je stikalo, s katerim vklopiš luč v kopalnici?
7. Kje je stikalo, s katerim vklopiš luč v shrambi?
8. Katerih stikal je v stanovanju največ in koliko jih je v posameznem prostoru?
9. Kje je zvonec in s čim ga vklopimo?