

8. teden 11. 5. - 15. 5. 2020

8. A, B, C

Pozdravljeni učenci!

Ker se približuje konec šolskega leta, sva se učitelja tehnike in tehnologije dogovorila, da boste za oceno pri TIT naredili miselni vzorec. Izbrala sva tri poglavja, ki sva jih razporedila po oddelkih.

8. a razred – učna snov energetika in motorji

8. b razred – učna snov gonila

8. c razred – učna snov kovine

Miselni vzorec naredite na list papirja, ga fotografirajte in pošljite na e-mail svojega učitelja TIT:

Janko Mesarič mesaric.janko@guest.arnes.si

Andreja Jež andreja.jez@guest.arnes.si

Pri ustvarjanju miselnega vzorca naj vam za oporne točke služijo vprašanja, ki ste jih dobili v času obdobja učenja na daljavo. Za višjo oceno pa lahko naredite dodatno nalogo. V njej opišite delovanje naprave oziroma uporabo materiala pri izbranem izdelku.

Primer: Motorji – opišite delovanje sklopke, kaj je naloga reduktorja, opišite diferencial, kaj pomeni oznaka, ki označuje kubične centimetre motorja, ipd;

Primer: Gonila – kje se uporabljajo zobniška ali verižna gonila in zakaj, opišite in poimenujte prenos gibanja pri parni lokomotivi, opišite in razložite vlogo prestav pri kolesu, ipd;

Primer: Kovine – opišite iz kakšnih materialov so letala in zakaj, kaj je legirano jeklo in njegova uporaba, v katerih panogah se uporabljajo izdelki iz nerjavečega jekla in zakaj, ipd;

Podala sva samo nekaj idej za dodatne naloge. Lahko pa tudi sami izberete še kakšno drugo temo, ki se nanaša na podano snov zadnjih treh poglavij.

Obveščava vas tudi, da bova ocenila kvalitetno izdelane izdelke iz kovin, ki ste jih že ustvarili ali jih še boste.

Fotografirajte izdelek in na list papirja napisano kratko poročilo o izdelavi (potrebni material, orodja, pripomočki, postopek izdelave) in pošljite.

NALOGE POŠLJITE NAJKASNEJE DO 20.5. 2020.

Uspešno delo vam želiva,

učiteljica Andreja in učitelj Janko