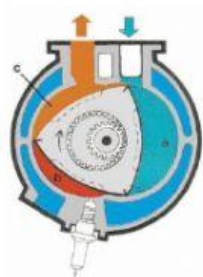
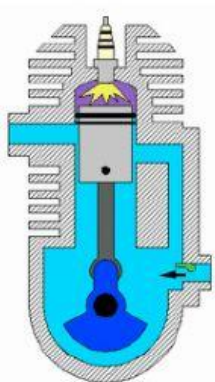


UČNI LIST
TIT – 8. RAZRED

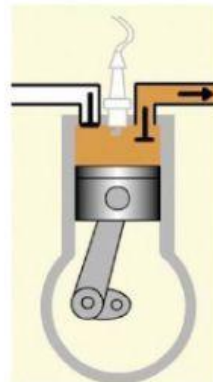
1. Motorji z notranjim zgorevanjem poganjajo različna prevozna sredstva. Na slikah spodaj si oglej motorje z notranjim zgorevanjem.



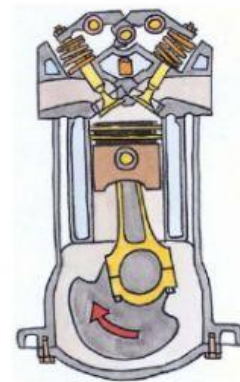
Slika 1



Slika 2



Slika 3



Slika 4

Katera slika prikazuje dvotaktni bencinski motor?

Vpiši pravilen odgovor.

2. Pri izdelavi izdelkov velikokrat uporabljamo povratno oziroma vbodno žago, ki je prikazana na sliki. Žagico v povratni žagi poganja motor, ki se vrti, žagica pa se premika gor in dol.



Katera vrsta prenosa pri povratni žagi spremeni vrtenje motorja v ravno gibanje žagice?

Označi pravilnim odgovorom tako, da klikneš na črko.

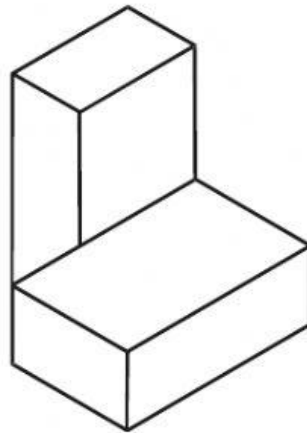
A Zobniško gonilo

B Jermensko gonilo

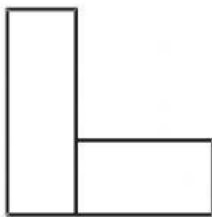
C Verižno gonilo

D Ročični mehanizem

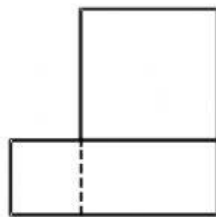
3. Narisan je predmet v izometrični projekciji.



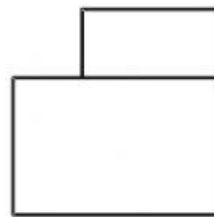
Spodaj so narisane štiri projekcije predmeta.



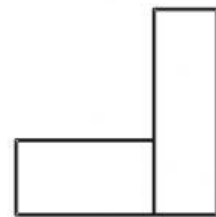
Projekcija 1



Projekcija 2



Projekcija 3



Projekcija 4

Katera projekcija je tloris tega predmeta?

Označi pravilnim odgovorom tako, da klikneš na črko.

- A Projekcija 1.
- B Projekcija 2.
- C Projekcija 3.
- D Projekcija 4.

4. Pri pouku tehnike in tehnologije so učenci izdelovali svečnike iz tanke pločevine. Kovinske trakove in čašo za svečo so spojili z vijakom in z matico.



Kako se imenuje spoj, pri katerem lahko dele razstavimo in ponovno sestavimo?

Označi pravilnim odgovorom tako, da klikneš na črko.

- A Trdna zveza.
- B Razstavljiva zveza.
- C Prožna zveza.
- D Nerazstavljiva zveza.

5. Oglej si Petrovo kolo.

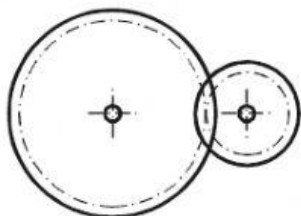


Sprednjo belo luč Peter uporablja, kadar vozi ponoči. Kateri vir električne napetosti na Petrovem kolesu omogoča, da luč sveti?

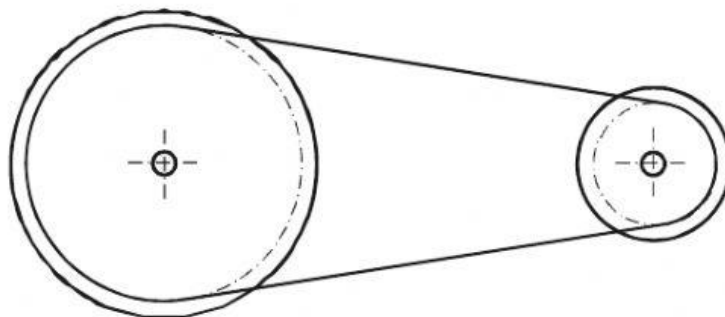
Označi pravilnim odgovorom tako, da klikneš na črko.

- A Akumulator.
- B Sončna celica.
- C Baterija.
- D Dinamo.

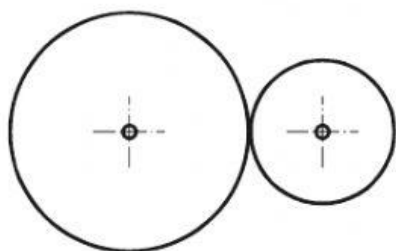
6. Verižno gonilo s Petrovega kolesa prenaša gibanje z gonilne gredi na gnano gred. Katera shema prikazuje verižno gonilo?
Označi pravilnim odgovorom tako, da klikneš na črko.



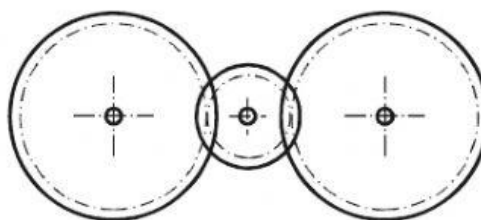
A



B



C



D

7. Iz umetne snovi nameravaš izdelati stojalo za knjige. Postopki za izdelavo stojala so že zapisani, vendar so med seboj pomešani.

Na prazne črte pred postopki zapiši številke od 1 do 5 tako, kakor poteka izdelava stojala. S številko 1 označi postopek, ki ga moraš izvesti najprej.

_____ Izdelava sestavnih delov stojala.

_____ Vrednotenje.

_____ Izdelava dokumentacije.

_____ Sestavljanje.

_____ Zarisovanje.

8. Delovanje širitaktnega motorja poteka v krožnem procesu posameznih taktov. Kako imenujemo drugi takt v krožnem procesu?

Označi pravilnim odgovorom tako, da klikneš na črko.

A Izpušni takt.

B Vžig zmesi (delovni takt).

C Sesalni takt.

D Takt stiskanja (kompresija).

9. Pri pouku tehnike in tehnologije so učenci preskušali značilnosti različnih kovin. Žilavost kovin so preskušali z večkratnim upogibanjem kovinskih trakov.



Poimenuj napravo za vpenjanje na sliki zgoraj.

Odgovor zapiši na črto.

10. Pri delu s pločevino obstaja nevarnost vreznin. S katerim varnostnim pripomočkom si pri prijemanju pločevine zaščitimo roke?

Odgovor zapiši na črto.
