



Na list papirja zapiši nov velik naslov:

# TEHNIČNA SREDSTVA

Vsaka drsnica, ki jo moraš prepisati, je označena.  
Tako drsnic 2-7 ni potrebno prepisovati.

# GIBANJE PRI STROJIH IN NAPRAVAH

- Stroji se lahko gibljejo krivo ali premo.
- Kaj je premo gibanje?

# GIBANJE PRI STROJIH IN NAPRAVAH

- Stroji se lahko gibljejo krivo ali premo.
- Kaj je premo gibanje?

Gibajoči deli se gibljejo v ravni črti.

# GIBANJE PRI STROJIH IN NAPRAVAH

- Stroji se lahko gibljejo krivo ali premo.
- Kaj je premo gibanje?  
Gibajoči deli se gibljejo v ravni črti
- Naštej nekaj strojev iz delavnice, ki se gibljejo premo

# GIBANJE PRI STROJIH IN NAPRAVAH

- Stroji se lahko gibljejo krivo ali premo.
- Kaj je premo gibanje?  
Gibajoči deli se gibljejo v ravni črti
- Naštej nekaj strojev iz delavnice, ki se gibljejo premo  
Vbodna žaga, vibracijska žaga.

# GIBANJE PRI STROJIH IN NAPRAVAH

- Stroji se lahko gibljejo krivo ali premo.
- Kaj je premo gibanje?  
Gibajoči deli se gibljejo v ravni črti
- Naštej nekaj strojev iz delavnice, ki se gibljejo premo  
Vbodna žaga, vibracijska žaga.
- Pogosteje se deli strojev vrtijo – se gibljejo krivo
- Naštej nekaj strojev iz delavnice, ki se gibljejo krivo

# GIBANJE PRI STROJIH IN NAPRAVAH

- Stroji se lahko gibljejo krivo ali premo.
- Kaj je premo gibanje?  
Gibajoči deli se gibljejo v ravni črti
- Naštej nekaj strojev iz delavnice, ki se gibljejo premo  
Vbodna žaga, vibracijska žaga.
- Pogosteje se deli strojev vrtijo – se gibljejo krivo
- Naštej nekaj strojev iz delavnice, ki se gibljejo krivo  
Vrtalni stroj, krožna žaga.

Na list prepisi miselni vzorec:

# GIBANJE PRI STROJIH IN NAPRAVAH

## PREMO

Gibajoči deli se **gibljejo v ravni črti**.

PRIMERI:

Vbodna žaga, vibracijska žaga  
(obe se premikata v smeri gor-dol)

## KRIVO

Gibajoči deli **se vrtijo**.

PRIMERI:

Vrtalni stroj, krožna žaga  
(oba se vrtita)



Na list prepisi miselni vzorec:

# DELI STROJA

```
graph TD; A[DELI STROJA] --> B[POGONSKI SKLOP]; A --> C[PRENOSNI SKLOP]; A --> D[DELOVNI SKLOP]; A --> E[KRMILNI SKLOP];
```

## POGONSKI SKLOP

Poganja stroj, pretvarja električno ali drugo vrsto energije v mehansko.

## PRENOSNI SKLOP

Prenaša gibanje iz pogonske gredi na gnano gred, uravnava hitrost in smer vrtenja gnane gredi.

## DELOVNI SKLOP

Z njim stroj opravi delo.

## KRMILNI SKLOP

Skrbi za vklop in izklop stroja, nastavitve hitrosti vrtenja, spreminjanje smeri vrtenja ...

Preriši sliko in označi dele:

# PRIMER: VRTALNI STROJ



krmilni sklop


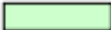
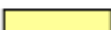




delovni sklop

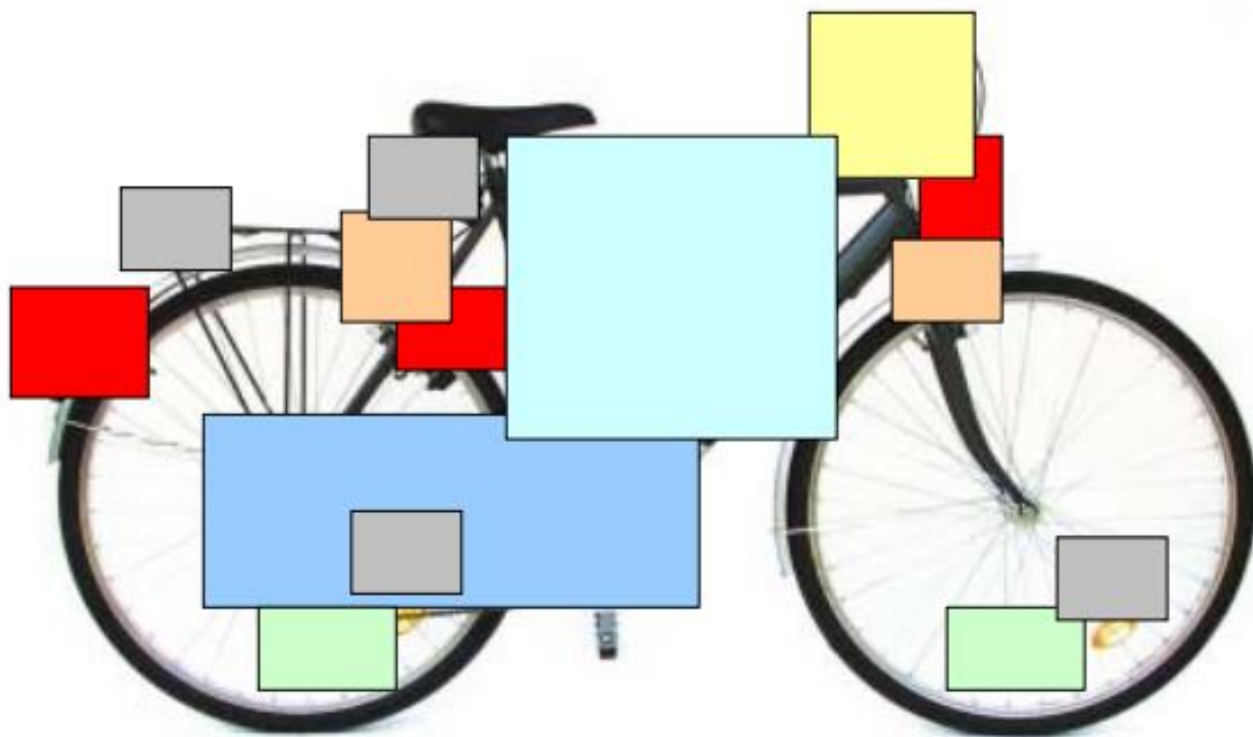
prenosni sklop

pogonski sklop

Preriši sliko kolesa in označi dele:

# RAZIŠČIMO KOLO

-  ogrodje
-  sprednje in zadnje kolo
-  mehanizem za krmiljenje
-  mehanizma za zaviranje
-  pogonski mehanizem z mehanizmom za prenos gibanja
-  električna napeljava
-  dodatna oprema





Na povezavi reši [kviz](#).

- Kviz lahko rešuješ samo enkrat in se točkuje, zato dobro premisli pri odgovarjanju.