

KAKO KRV STRUJI TJELOM SRCE

KRVOTOK – Krv

1. Navedi imena krvnih stanica na prazne crte.

2. Koje krvne stanice prepoznaješ na slici ispod? _____



3. Navedi krvne grupe kod čovjeka.

4. Dopuni rečenice:

Bijele krvne stanice brane _____ od _____.

5. Crvene krvne stanice prenose _____ do stanica.

SRCE

srce • građa

- 2 PRETKLIJETKE
- 2 KLIJETKE
- SRČANI ZALISCI

Lijeva polovica - arterijska - kroz nju protječe krv bogata kisikom

Desna polovica - venska - kroz nju protječe krv bogata ugljikovim dioksidom

• uloga

- pumpa krv

KRVNE ŽILE

- **arterije** – elastične, deblje žile – odvođe krv iz srca
- **vene** – mlohave, tanjih stijenki, većega promjera od arterija – dovode krv u srce
- **krvne kapilare arterija i vena** – najsitnije žilice, jednoslojnih stijenki – povezuju arterije i vene

OPTOK KRVI Mali ptok- srce-pluća-srce

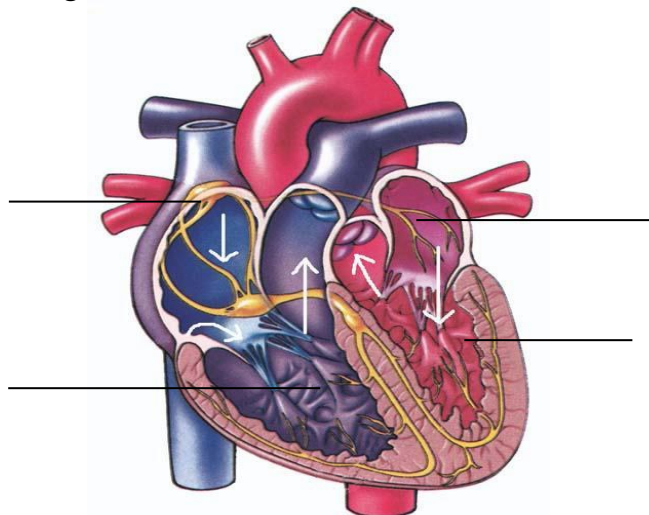


Veliki optok- srce-tkivo(organ)- srce

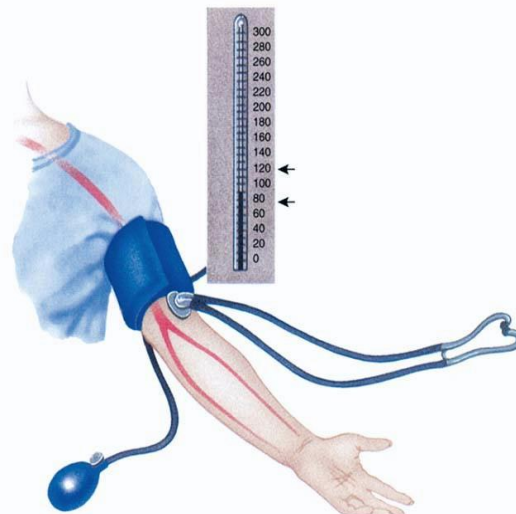
KRVOTOK – Srce i optok krvi

1. Navedi koja je uloga srca? _____

OPIŠI građu srca pomoću slike u udžbeniku!



2. Označi na slici srca pretklijetke i klijetke služeći se slikom u udžbeniku.



3. Što nam pokazuje ova slika gore? _____

4. Srce je građeno od: a) srčanog mišićnog tkiva b) glatkog mišićnog tkiva

Zaokruži točan odgovor.