<https://forbot.pl/blog/leksykon/rezystor>

<https://porcjawiedzy.pl/2018/11/co-sie-stanie-jesli-otrzymasz-transfuzje-zlego-rodzaju-krwi.html>

http://hydraulika.pwr.edu.pl/fcp/RGBUKOQtTKlQhbx08SlkTWgVQX2o8DAoHNiwFE1xVS3VBG1gnBVcoFW8SBDRKHg/91/public/3-opory\_miejscowe\_v13.pdf

<https://www.poradnikzdrowie.pl/zdrowie/kardiologia/grupa-krwi-czym-jest-jak-sie-ja-dziedziczy-i-co-mowi-o-naszym-charakte-aa-vmQb-R5rp-ohNa.html>

<https://www.tme.eu/pl/news/library-articles/page/42527/Cewka-indukcyjna-i-jej-zastosowanie-w-praktyce-elektronika/>

<https://d-nb.info/981896944/34>

https://www.pbs.org/wgbh/nova/heart/heartfacts.html#:~:text=Your%20body%20has%20about%205.6,US%20from%20coast%20to%20coast.

<https://komtek24.pl/prawidlowe-cisnienie-krwi-ile-wynosi-i-jak-mierzyc-normy>

<https://www.msdmanuals.com/professional/multimedia/table/normal-pressures-in-the-heart-and-great-vessels>

<https://teachmephysiology.com/cardiovascular-system/cardiac-cycle-2/cardiac-cycle/>

<http://www.sci.utah.edu/~macleod/bioen/be6000/prevnotes/L10-arteries-veins.pdf>

<https://www.sciencedirect.com/topics/medicine-and-dentistry/arterial-pressure>

https://www.thoughtco.com/phases-of-the-cardiac-cycle-anatomy-373240

- serce rysunki

<https://cotozachoroba.pl/encyklopedia-chorob/choroby-ukladu-oddechowego/>

<http://www.ont.com.pl/produkty/lista-produktow/matlab>

<https://biomedical-engineering-online.biomedcentral.com/articles/10.1186/1475-925X-10-33>

- zlozonosc modelu

http://automatykairobotyka.pl/elektronika-analogowa/obwod-mieszany-rlc/