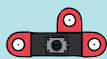


M50 MĚŘENÍ PROPUSTNÉHO SMĚRU LED



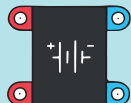
1x vypínač



1x potenciometr



1x displej



1x baterie



1x



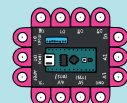
1x



1x LED



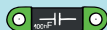
3x



1x mikro počítač



1x rezistor 100Ω

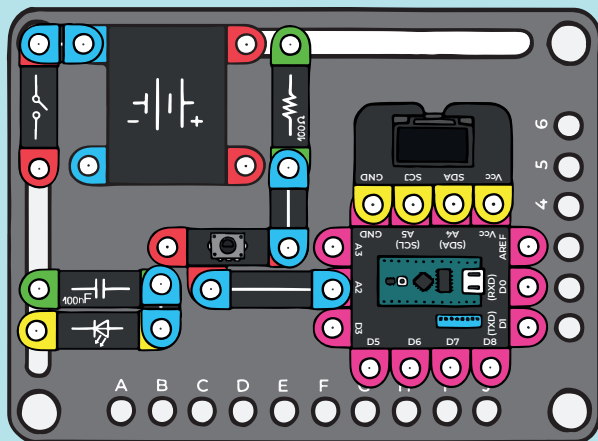


1x kondenzátor 100nF

Můžete využít stejné zapojení, jako na předchozí stránce, jen místo diody zapojte svítivou diodu LED. Ověřte si, že různé barvy mohou mít různé napětí v propustném směru. To závisí na technologii, kterou jsou vyrobeny. Běžné červené diody mají prahové napětí okolo 1.8V, zelené okolo 2V nebo bílé, případně modré okolo 3V.

Nastav přepínače na mikro počítači do polohy ON. V tomto zapojení nastav přepínače 1, 2 a 6.

1.



2.

