

## S30 GENERÁTOR VÍCE TÓNŮ III.



1x vypínač



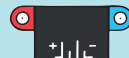
1x tranzistor NPN



1x tranzistor PNP



1x reproduktor



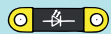
1x baterie



2x



1x



1x LED



1x rezistor 100k $\Omega$



1x kondenzátor 10 $\mu$ F



1x



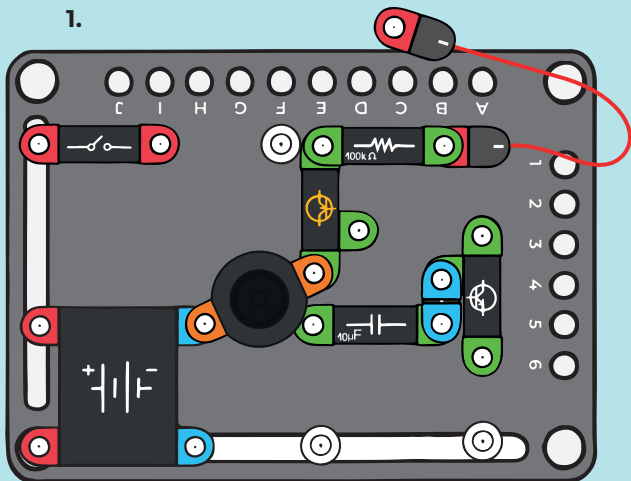
3x



3X

Kondenzátor s kapacitou 100 nF vyměníme za kondenzátor s kapacitou 10  $\mu$ F. Kapacita je násobně vyšší, souvislý tón se rozpadne na pouhé klapání. LED dioda bliká. Frekvence generátoru poklesla pod mez, kterou je člověk sluchově vnímat jako souvislý tón.

1.



2.

