

# «Практична електроніка»

## Конструктор №1 «Базовий»



**Конструктор №1 «Базовий»** - це 10 експериментів, присвячених детальному вивченню резисторів: постійні, змінні, термо- та фоторезистори, а також роботі з конденсатором. Ви дізнаєтесь про те, як і для чого використовують в електричних ланцюгах резистори, які існують способи їх об'єднання та як за допомогою мультиметра виміряти струм, напругу та опір в колі. Ви попрацюєте з конденсатором, досліджуючи його властивість накопичувати енергію. В результаті роботи з Конструктором №1 «Базовий» Ви отримаєте базові знання без яких неможливе вивчення електроніки.

### В комплект входять:

Навчальний посібник з ретельними поясненнями та яскравими схемами	1 шт.
Інформаційний довідник з базовою інформацією про маркування електронних компонентів, формулами тощо	1 шт.
Резистори різних номіналів	17 шт.
Змінні резистори різних номіналів	2 шт.
Терморезистор	1 шт.
Фоторезистор	1 шт.
Електролітичний конденсатор	1 шт.
Світлодіод червоний	1 шт.
П'єзодинамік	1 шт.
Макетна плата	1 шт.
Набір з'єднувальних дротів	1 комплект
Батарейка типу AA	2 шт.
Тримач для батарейок	1 шт.

