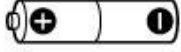
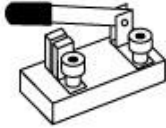






## 回路図をかいてみよう

### ステップ1                          いろいろな記号をおぼえよう！

回路を図でかん単に表すときは、下のような記号を絵のかわりに使います。この記号をつかって回路を表したものを（    ）といいます。

	電池	スイッチ	豆電球	モーター	発光ダイオード	けん流計
絵						
記号						

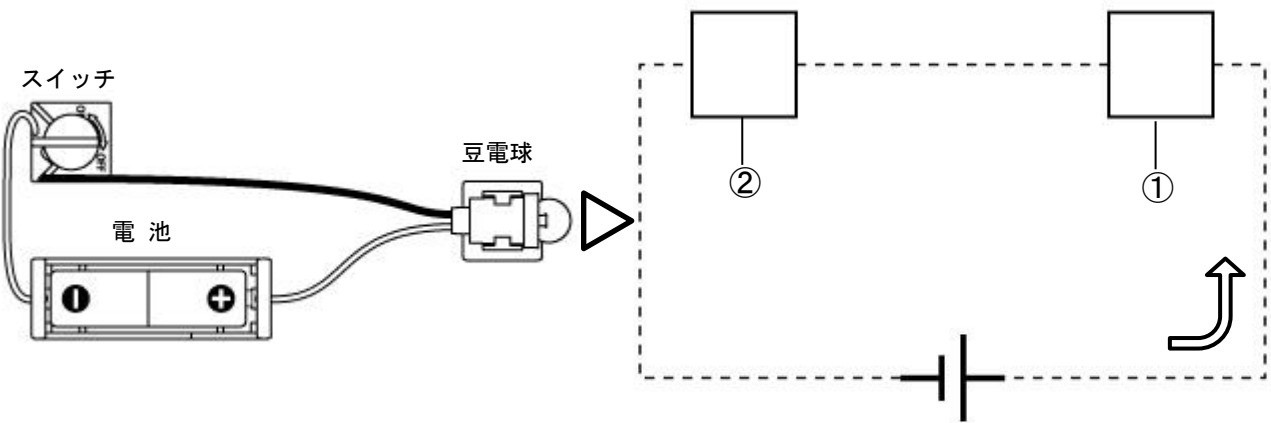
下の記号の中からそれぞれに当てはまる記号をえらんで、上の表の中にかきましょう。



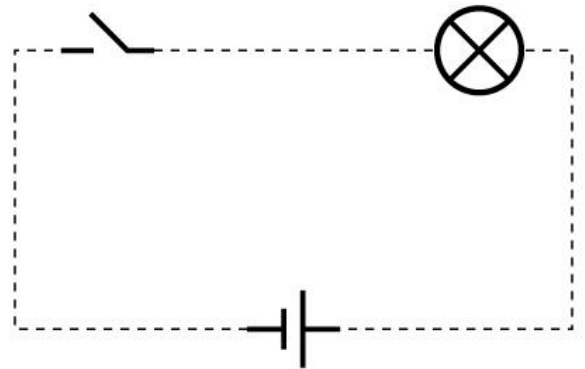
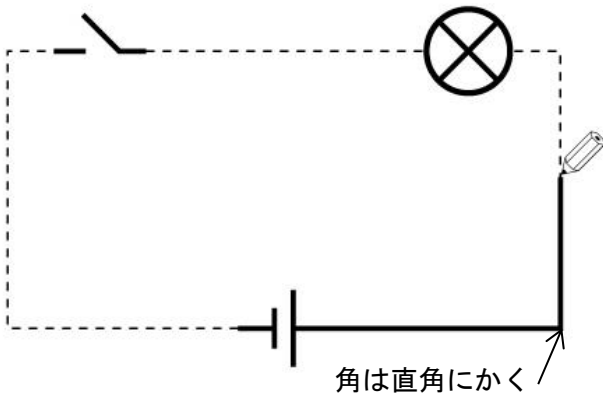
### ステップ2                          回路図のかき方をおぼえよう！

○ 電池の+極から-極へ向かう電流の通り道<sup>じゆんぼん</sup>をたどり、順番に記号をかく。

下の右の図のわくの中に当てはまる記号をかきましょう。



○ 電池の+極からどう線をつないでいく。どう線は直線をかき、角は直角にかく。  
 下の右の図に、点線に沿ってどう線をかきましょう。

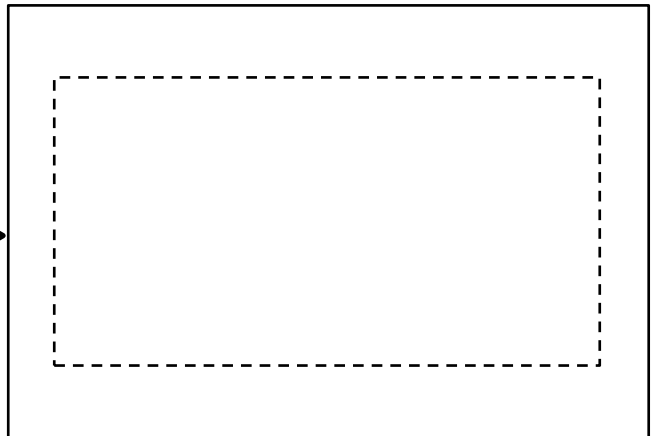
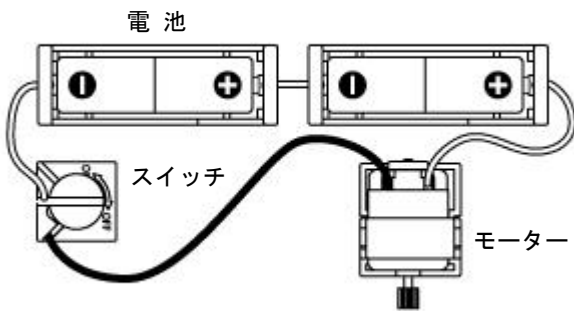


**ステップ3**

**回路図をかいてみよう!**

左の絵の回路を回路図に変えて、右のわくの中にかきましょう。

○ かん電池の直列つなぎ



○ かん電池のへい列つなぎ

