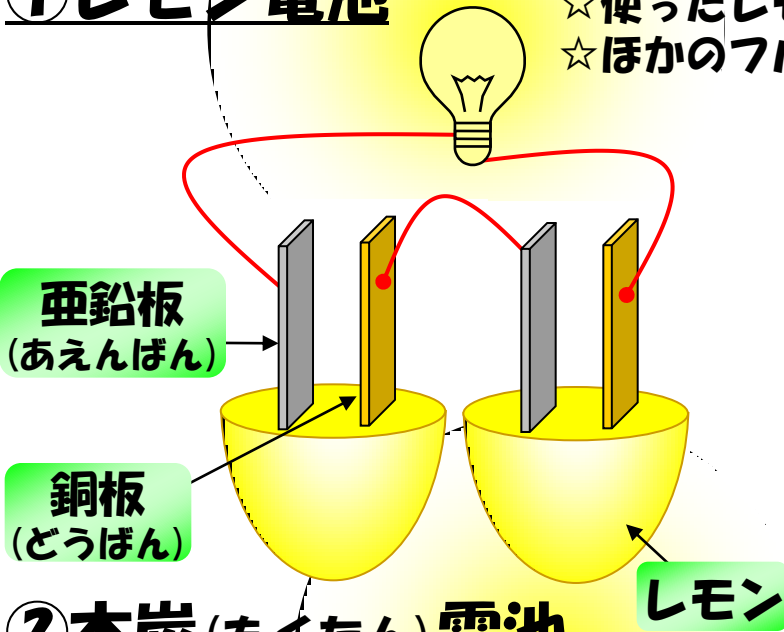


おうちで電池(でんち)を作ってみよう!

①レモン電池

☆使ったレモンはぜったいに食べないでね!!
☆ほかのフルーツもためてみよう!



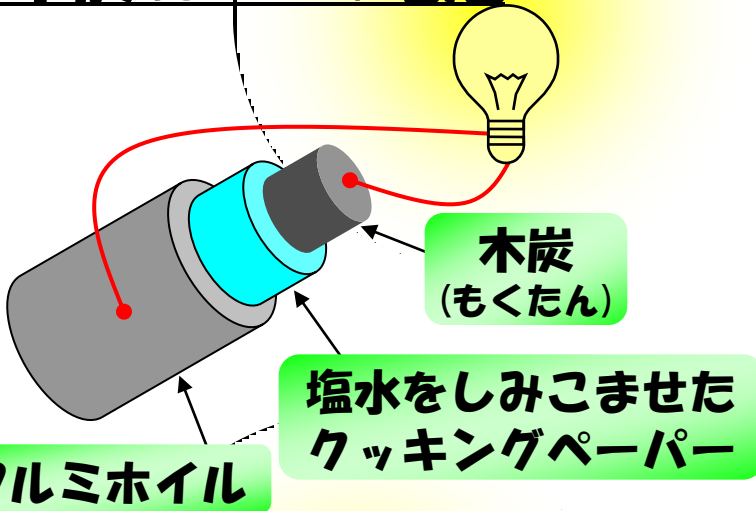
電気が流れるしくみ

亜鉛がレモンの中にとけて電気を残す



電気が線と電球を流れて銅板が受け取る

②木炭(もくたん)電池



電気が流れるしくみ

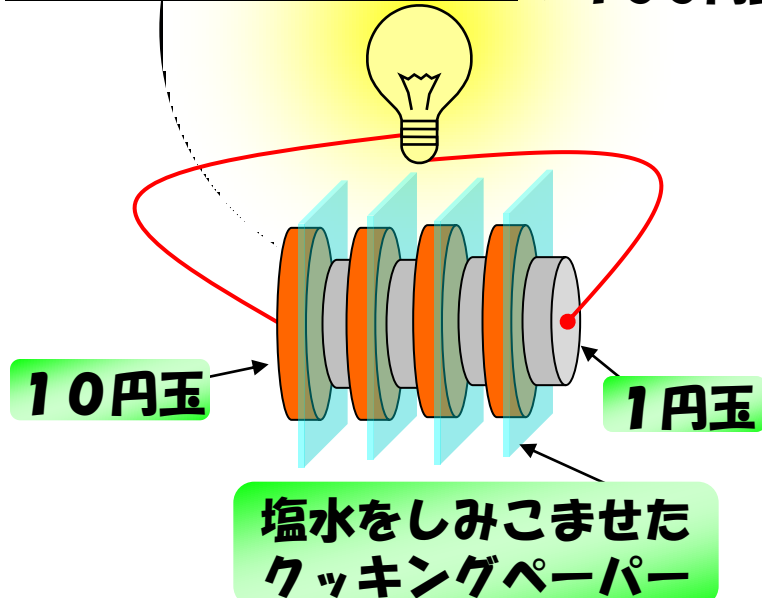
アルミがペーパーの中にとけて電気を残す



木炭の中の空気が電気を受け取る

③硬貨(こうか)電池

☆100円玉や500円玉でもできるかな!?



電気が流れるしくみ

アルミがペーパーの中にとけて電気を残す



空気がペーパーの中の電気を受け取る