

# いろいろな電池

## ア かん電池

小型で持ち運びに便利なようにした電池で、時計やかいちゅう電灯など、いろいろなところで使われています。大きさによって単1形、単2形、単3形、単4形などがあります。



## イ ボタン電池

小さくて丸く、うすい電池です。かん電池とくらべてたくわえられる電気が小さいのですが場所をとらないため、小さな力で動かすことのできるうで時計や電たくなどに使われています。



## ウ じゅう電式電池

外からぎやく向きの電流を流して電気をためることで、くり返し使用することのできる電池です。ノートパソコン、デジタルカメラ、けい帯電話などや自動車などの車両に利用されています。



デジタルカメラ用  
じゅう電式電池



自動車用じゅう電式電池

## エ 光電池 (太陽電池)

日光や電灯などの光を当てると電気が起きる電池で、長く使うことができます。住たくの屋根やがい路灯に設置されたり、電たくや人工えい星などに使われています。



下の絵の①～⑨で使われている電池を、上のア～エから選んで記号で書きましよう。

