

理科 (葉のはたらき・実験②③) A 明るい所にあった葉

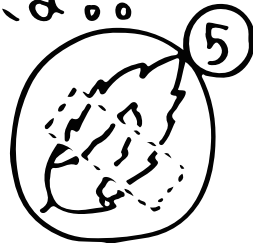
実験②

- ① ① _____ をするために
あたためたエタノールに入れる。
- ② 水洗いしてから、ヨウ素液
にひたす。




アルミニウムはく
ぶ、入りの葉

この葉は、アルミニウムはくをついたら、一晩おく。
その理由は② _____ ためなんだ。
あと、エタノールは③ _____ しやすいから、
④ _____ しちゃダメだよ!!
ヨウ素液にひたして
色が変わったのは⑤ (右図)だよ!

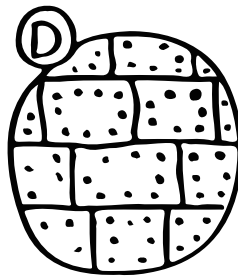
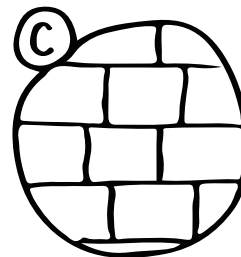


実験③

B 暗い所にあった葉

- ① AとBを塩素系漂白剤にひたし、水でゆすぐ。
- ②  葉をそれぞれ観察する。

ヨウ素液



Aを観察したのが⑥ _____ で
Bを " が⑦ _____ !!
Dの・は⑧ _____ で、ここで
⑨ _____ をしているから、⑩ _____ が
できて青紫色になったんだ!!
ちなみに、この実験みたいに、1つの
条件以外を同じにするのを⑪ _____ 実験
っていふよ!!