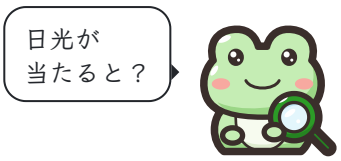
体
いきもの

しょうがく6ねんせい ・ りか ・ r6-30

葉にできるでんぷん

ふつう ★★☆ ・ 日光とでんぷん



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

前の日の午後、ジャガイモの葉をアルミニウムはくでおおい、次の日に調べました。

	ア	イ
次の日の朝から	おおいを外して日光に当てる	おおったまま
午後にヨウ素液で調べる	青むらさき色になった	色は変わらなかった

1 表を見て答えよう。

1 でんぷんができていたのは ◯ア ◯イ

2 前の日に葉をおおっておくのは
◯葉をあたためるため ◯葉のでんぷんをなくしておくため

3 でんぷんができるのに必要だと分かるもの ◯水 ◯日光 ◯肥料

2 正しいものに○、まちがっているものに×を書こう。

1 □ 植物は、日光が当たると葉でででんぷんをつくる。

2 □ でんぷんは、日光が当たらなくても葉でつくられる。

3 □ ヨウ素液は、でんぷんがあると青むらさき色になる。



ヒント

アとイでちがうのは、日光に当てたかどうかだけです。
ヨウ素液の色の変わり方をくらべよう。

できたら
はなまる

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）