体
いきもの

しょうがく6ねんせい ・ りか ・ r6-26

だ液のはたらき

ふつう ★★☆ ・ でんぷんの変化

色が
変わるのは？



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

	ア	イ
入れるもの	ご飯つぶの液＋だ液	ご飯つぶの液＋水
温める	40℃くらいの湯で	40℃くらいの湯で
ヨウ素液	色は変わらない	青むらさき色になる

1 表を見て答えよう。

1 でんぷんが残っていたのは ◯ ア ◯ イ

2 ヨウ素液が青むらさき色になるのは、何があるとき
◯ でんぷん ◯ だ液 ◯ 水

3 40℃くらいの湯で温めるのは
◯ 体の中の温度に近づけるため ◯ ご飯つぶを早くにるため

2 正しいものに◯、まちがっているものにxを書こう。

1 □ アでは、でんぷんがだ液によって別のものに変わった。

2 □ だ液には、でんぷんを変えるはたらきはない。

3 □ だ液は、口の中に出される。



ヒント

表の「ヨウ素液」の行で、アとイの色のちがいを見よう。
アとイのちがいは、だ液か水かだけです。

書体: Klee One（SIL Open Font License）