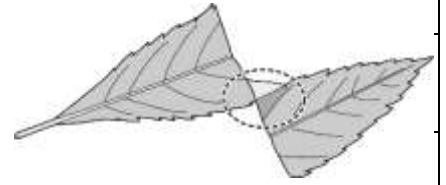


(めあて)

水は、葉のどこから水蒸気として出ていくのか調べよう。

(観察方法)

- ①ホウセンカの葉をねじるようにして切り、葉の裏側の表面のうすい皮をはがす。うすい皮の部分をはさみで切りとる。
- ②切りとった皮のプレパラートを作り、けんび鏡で観察する。



※観察方法は、教科書からも確認し、方法を頭に入れておきましょう。授業再開したときに、顕微鏡で観察します。

(結果)教科書p68の結果を見ながら、葉の裏のようすを調べましょう。

--	--

ホウセンカの葉の裏(400倍)

ツユクサの葉の裏(100倍)

(考察)2つの葉の結果のどこに注目することで、めあてに対して何がいえるのか、考えをまとめましょう。

--	--

(結論)めあてに対して調べたことを短い文章でまとめましょう。 p66「結論」を参考にしましょう。

水は、葉の

葉の表面にたくさんある小さな穴を()という。蒸散は、主にこれを通して行われる。

(学習感想)①学習で分かったこと→②そこから気づいたこと・考えたことをまとめましょう。

--	--

組 番
名前