

野菜を観察しよう

京都府農林水産技術センター

しおれている植物に水をやると、しばらくしてぴんとしてくるよ。

それは、すい上げられた水が、植物中にいっぱいになったというしるしなんだね。では、どうやって水をすい上げるのかな？ すい上げられた水を、観察してみよう。

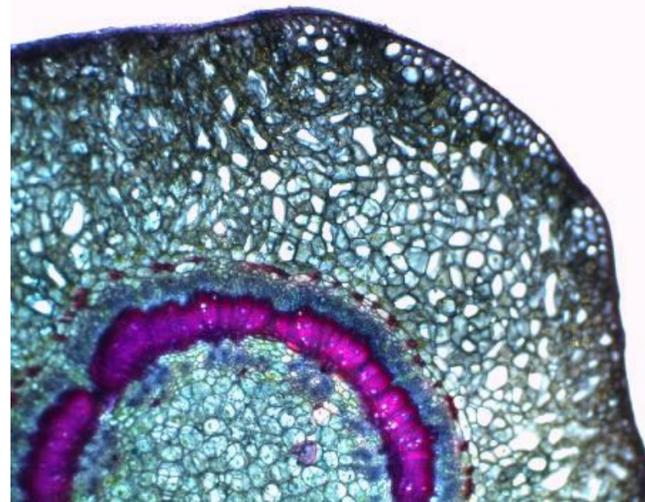
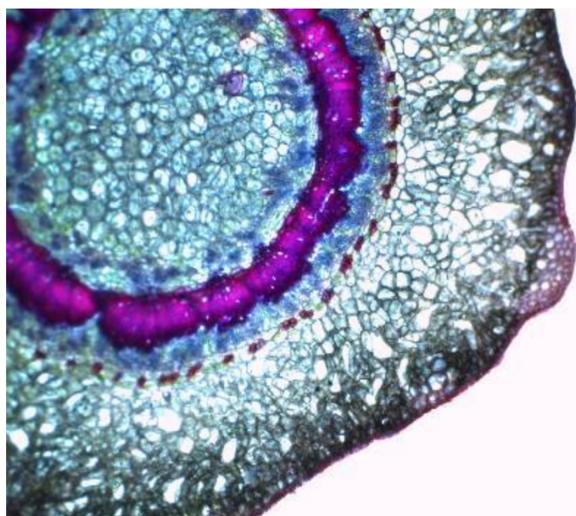
観察の方法

①植物を染色液につけます
(染色に20分ほどの時間がかかります)

②植物の「茎・葉」を薄く切ります

*作業時、刃物（カッター）を使用しますので
小さなお子様は見学となる場合があります

③顕微鏡で観察します（モニターにも映します）



茎の断片画像（参考図）