国立科学博物館

日本館２階南翼

[植物たちの適応戦略]

植物と岩石の深～い関係

①　植物の展示の中にある、以下の二つの「石」を見つけよう。見つけたらその名前を書こう。



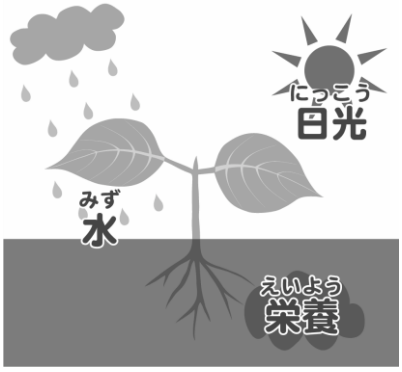


＿＿＿＿＿＿＿＿　　＿＿＿＿＿＿＿＿

②どうして植物の展示の中に石があるのでしょうか？

（ヒント）岩石は長い時間をかけ、様々な作用を受けて土になります。

植物の成長には土の中の＿＿＿＿＿が必要で、岩石の＿＿＿＿＿によっては植物の成長に影響を与えるので、植物と岩石は関係が深いため。



③家や学校にある植物を育てる時、どのような点に注意しているか、お父さん、お母さんや友達と話し合ってみよう。

発見したことをメモしておこう

特殊な岩石が土の元になっていると、その成分や、崩れやすいといった理由で植物が育ちにくいのですが、そこに生き残っている植物もいます。

日本のさまざまな土壌は日本館３階南翼にもあるよ。

