

理科の世界へようこそ No. 2

理科でつきたい能力

理科の学習で身につけたい能力の1つに、**観察する技能**があります。簡単にいうと「見る力」です。「見る」とは、ただながめるのではなく、**注意深く見て確認し、比較し、判断する**という意味があります。それが、『**真実を見極める力**』につながります。

では、次の手順で「観察する」力を身につけましょう。

1. 全体像を見る



AとB 野草の写真
全体像を見ると
どちらも同じに見えます。
それぞれどんな花ですか？
記録しましょう。

A

B

2. 部分的に比較して見る

(1) 花を見比べましょう。

AとBはよく似ていますが、違う種類の野草です。

(2) つぼみを見比べましょう



AとBの違い



AとBの違い

(3) 葉を見比べましょう。

(4) 茎の中も見比べましょう。



AとBの違い



AとBの違い

さて、違いが分かりましたか？



違いを言葉で表現することができましたか？

