里中家庭学習サポートシート 1学年 理科 No.4

単元1 植物の生活と種類 3 葉のつくりとはたらき 4 茎・根のつくりとはたらき

◇課題◇ 葉・根のつくりを理解しよう

Step 1

教科書 P38の葉のつくりを理解する。

- 教科書P38を読む。
- ② 葉のつくりをノートに書く。 「葉脈」の意味、「網状脈」「平行脈」のイラストをかく。
- ③ 「網状脈」「平行脈」をもつ植物の例を探して書いてみよう。 教科書、資料集、インターネットなどで調べてみよう。

Step 2

教科書 P46の根のつくりを理解する。

- ① 教科書 P46を読む。
- ② 根のつくりをノートに書く。

「主根・側根」「ひげ根」のイラストをかく。

- ③ 「主根・側根」「ひげ根」をもつ植物の例を探して書いてみよう。 教科書、資料集、インターネットなどで調べてみよう。
- ④ 「根毛」の意味を調べる。

Step 3

今回のまとめをする

- ① ワーク P8「①葉と根のつくり」を解く。(ワークノートに答えを書こう)
- ② 葉・根のつくりについて振り返る。
 - 例1 葉・根のつくりについて、何も見ないでノートの新しいページに書く。 答え合わせをし、間違っているところは赤ペンで訂正する。
 - 例 2 葉・根のつくりについて、何も見ないで説明してみる。家族に説明して みるのもよいです。他の人に説明できれば完璧です。

※練習に使える「e―ライブラリ」→ しっかり学習→ドリル(単元学習)→ドリルの学年を変更 →中学1年→理科→植物の体のつくりとはたらき