

理科の学習の進め方について

予習 → 疑問

- ☞ 日常生活の中の疑問を探してみよう！
- ☞ 教科書を読んで、分からないところに付箋を貼って、質問できるようにしておこう。

(1) 予習

7年生の理科は、第1章の植物の体のつくりとはたらきから学習を進めていきます。教科書の24ページから読み始めてみてください。教科書を読むと、小学校で学習した内容が含まれていることが分かります。小学校の内容の復習もしておきましょう。

(2) 復習

中学校の内容は、小学校の内容の延長です。特に中学校のスタートで学習する植物の内容は小学5年生のときに学習している内容です。小学6年生の内容だけでなく、5年生の内容もきちんと復習しておいてください。

(3) 疑問探し

理科で最も大切なことは、「なぜ、こうなるのだろう？」「どうやったら調べられるだろうか？」と疑問をもって授業に取り組むことです。これは、いきなりできることではありません。休校の期間を活用し、身のまわりの疑問を探してみてください。どんなことでもかまいません。例えば、『ほくろは何でできるのだろう？』という内容で結構です。探してみてください。

また、教科書を読み進める中で、『これはどういう意味なのか。』『なぜそうなるのか。』疑問をもったところに付箋を貼り、疑問点をメモしておいてください。その疑問点は授業の中でみんなと考えていきましょう。たくさん貼った付箋が、1年後なくなっていたら、それが皆さんの学習した成果となります。

予習プリントとホームページにアップしますので、活用してください。