中学校３年【理科】『未来へひろがる　サイエンス３』（啓林館）　（例）

教科書を活用した家庭学習例～計画的な家庭学習へ向けて～

|  |  |
| --- | --- |
|  | 課題内容 |
| 第１回 | 【単元名】生物の成長とふえ方　【ページ】２～５ページ  【学習の流れ】  １　２～３ページを読んで、これからの学習の内容を把握する。  ２　４ページを読んで、「生物が成長するとき、細胞に変化が見られるのか」、自分の考えをノートに書く。  ３　５ページのためしてみようを確認し、観察結果（例）から言えることを考える。  ３　５ページを読んで、大切だと思う箇所に下線を引く。  ４　細胞分裂と成長点の語句を用いて、２の考えを修正してノートにまとめる。  【学びの確認】  ・生物が成長するときの細胞の変化が分かったか、問題集〇ページを解いてみましょう。 |
| 第２回 | 【単元名】生物の成長とふえ方　【ページ】６～７ページ  【学習の流れ】  １　６ページを読んで、細胞が分裂する変化を調べる観察の手順を確認し、大切だと思う箇所に下線を引く。  ２　６ページの結果の写真を参考して、細胞分裂の順序を予想し、その順序をノートにまとめる。  【学びの確認】  ・資料集〇ページで細胞分裂のようすを確認しましょう。  ・細胞が分裂する変化を調べる観察の手順が分かったか、問題集〇ページを解いてみましょう。 |