

学習課題(中学校3年生)



【理科】

＜学習内容＞「減数分裂」

○「減数分裂」とはどのような細胞分裂か、「体細胞分裂」と比較して考えてみよう。

＜取り組み方＞

- (1) 体細胞分裂によってできる細胞と、減数分裂によってできる細胞にはどのような違いがあるだろうか。「染色体の数」に着目しながら、図や言葉を用いてまとめてみよう。
- (2) 生殖細胞をつくるときに、どうして減数分裂をする必要があるのだろうか。予想して自分の考えを書いてみよう。

＜学習のヒント＞

- (1) 教科書 P16 を参考にしてみましょう。
- (2) 体細胞分裂と比較する際には、教科書 P14～15 や前回までの課題を参考にするとよいでしょう。