

❁電気の利用と医療器具の進捗について調べてみよう！

日常生活であたりまえに使っているものの中には、電気を利用しているものがたくさんあります。

その中でも、医療に関係する器具について教科書や資料集、その他参考資料を用いて調べてみましょう。

医療器具名：

❁調べてみて分かったこと、発見したこと、気づいたこと

❁電気の利用と医療器具の進捗について調べてみよう！

日常生活であたりまえに使っているものの中には、電気を利用しているものがたくさんあります。

その中でも、医療に関係する器具について教科書や資料集、その他参考資料を用いて調べてみましょう。

医療器具名：

心臓ペースメーカー

・ペースメーカーとは？

→ペースメーカーは心臓の拍動が乱れたときに、数mAの電流を流して正常な拍動を発生させる医療器具である。

電池が内蔵され、50cmほどの導線は心臓につながっていて、心臓の拍動を電気によりつねに測定している。

・注意すべきことは？

→

自分の言葉で調べた内容をまとめましょう！

図やイラストなどがあってもいいですね！

❁調べてみて分かったこと、発見したこと、気づいたこと

Blank area for student response.

課題に取り組むにあたって

- ・印刷ができない人は、ノートに同じような枠組みを自分で作成しましょう。
- ・印刷ができる人は、印刷して記入したものをノートに貼きましょう。

- ・学習課題の内容は授業が再開したのち、成績をつけるための参考資料とする予定です。

- ・課題の提出日については後日お知らせします。提出日を守れるようにきちんと取り組みましょう。