



「テーマクロス」始めました！

1つの共通したテーマをもとに、複数の教科でそのテーマに関連した内容の授業を行う「テーマクロス授業」の取組を始めました。同じテーマについて各教科で学習することで、それぞれの教科の見方・考え方の関連を見出すことを目的としています。今回のテーマは干支にちなんで「馬」です。

① 日本とイギリスの文化や国民性の違い（英語）

日本では馬肉を食べる文化があります。

一方イギリスでは・・・？

そこから更に、日本と海外での考え方の違いについて考えるきっかけとなりました。



② ウマと血清療法（生物基礎）

命を救う血清の作成には、馬が携わっていました。

先生の体験談も交え、生徒たちはこれまでに学習した「記憶細胞」「抗体」「血べい」「血清」等のキーワードを生徒同士で確認し、血清療法とアレルギーについて振り返りを行いました。



③ 情報通信ネットワークの変遷（理数探究スキル）

「熊本から大阪までの約700kmを連絡する場合、どんな手段があるか」という問いに対し、学びを深めました。また「仮に100TBのデータを送ったら、どのくらいの時間がかかるのか」と問われ、膨大なデータ量の場合、インターネットが最速ではないことなども学びました。



今後、色々なテーマのもと、クロスカリキュラムを計画・実施していきます！！