



# サイエンスチャレンジ岡山2022

岡山県マスコット ももっち

ーサイエンスチャレンジ岡山とはー

科学に興味関心が高い高等学校等の生徒が、団体で協力して科学技術・理科・数学等における複数分野の競技に取り組むことを通して、科学に関する更なる興味関心の高揚及び学力の向上を図ります。



## 筆記競技

理科、数学、情報の中から、知識を問う問題及び知識の活用について問う問題で競います。



## 実技競技①

「走れ桃太郎CAR～きびだんごを運べ」化学反応をエネルギーとして駆動する車「桃太郎CAR」を制作し、時間内に「きびだんご」をより多く、より遠くに運ぶ競技です。



## 実技競技②

「フィールドワーク in 川崎医療福祉大学」大学構内の所定エリアをフィールドとし、生物・地学に関する問いを中心にフィールドワークを通して解答します。



## 実技競技③

「ペーパーチャレンジ」A4コピー用紙とゼムクリップだけを材料に「ペーパーグライダー」「タワー」の2種目に挑戦します。

