



サイエンスチャレンジ岡山2017

岡山県マスコット ももち

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事とおして、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

数学、理科、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。競技者6人で相談しながら解きます。



実技競技①

「めざせ分析実験のエキスパート」4種類の物質を主催者が準備した試薬を用いて特定する実験競技です。実験結果とそれに至る経緯をレポートにまとめ提出します。



実技競技②

「吉備路フィールドワーク」きびじアリーナ周辺をフィールドとし、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

「科学トライアスロン」輪ゴムと割りばしを使って装置を作り、「射的」～「玉入れ」～「Carレース」の3種目の競技に挑戦します。

