

「数学理科甲子園 2015」に参加 ～見事 本戦に進出～

平成27年11月7日(土)10:00～ 甲南大学で開催された、「数学理科甲子園 2015」に本校生徒2年生6名、1年生2名の8名が出場しました。予選で、個人戦、団体戦で、数学分野2問、理科分野6問を解答しました。結果は、**見事！80チーム中3位**で、本戦に出場することができました。

本戦では、16チームが対戦しました。数学と理科の工作を含む問題を解答しました。数学では、直方体の展開図をできるだけ多く描き出す問題。理科は、与えられた材料で、扇風機の風を受けて走る車を作成し、距離を競う問題であった。本戦では、上位4位に入ることはできませんでしたが、生徒にとってはとても良い経験をするすることができました。

生徒の感想の中には、「自分たちの解答が合っていたとき、久しぶりに、自分が持っている知識をうまく使えたという実感を得ることができた。」という感想を書いていてくれました。参加した生徒達は、「自らが考えて、知識を活用して、課題を解決する。」という経験を実感してくれたようです。

【予選の様子】



【本戦の様子】

