

平成22年度 理数科・小高連携講座

第4回夏の美和塾“サイエンスフェスタ”について

1. 目的

大垣市立南小学校の児童に対し、本校理数科生徒による理科・数学講座を実施することにより、理科好きな児童を育成することで地域に貢献するとともに、本校生徒の科学的、かつ社会性豊かな人間性をはぐくむことを目的とする。

2. 概要

- (1)日時 7月14日(水) 13:30~15:45
- (2)場所 大垣東高校 化学・生物・物理実験室・体育館ピロティー
- (3)内容 複数の理科・数学実験をワークショップ形式で児童が体験する。
- (4)対象 大垣市立南小学校 5年生全員(約70名)
- (5)指導生徒 理数科の生徒(30名)
- (6)担当教員 理科・数学教諭と実習教諭・助手
- (7)備考 県立学校リーダーズプラン推進事業に採択されている。



ようこそ、大垣東高校へ！



3つの実験室を順番に回ります。



目のしくみを学びます・・・



盲点を体感！ コナンが消えた！



顕微鏡でミクロの世界に！



いろいろな多面体を作りました。



メッキの実験です。



浮沈子を作りました。



液体窒素を使った全体実験。



児童は理科の実験が大好きです。



大垣東高校の校長が最後に挨拶。



あっという間にお別れが・・・

