

平成28年度

オープンスクール

<普通科> 体験授業実施内容

天城高校を体験しよう

番号 ①

ことばで遊ぼう

講座名 ことわざと古文

ことわざ・慣用句を探したり、わかりやすい古文の授業を体験します。




国語

番号 ⑥

大航海に出かけよう!!

講座名 世界史

中学校でも学習する「大航海時代」をテーマに高校世界史の授業はどのようなものかを体験してもらいます。



世界史

番号 ②

Enjoy English with Your New Friends

講座名 英語

オープンスクール参加者と友達になって、一緒にゲームで英語を勉強しましょう!



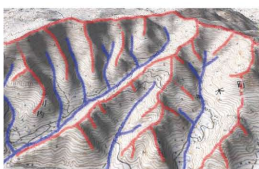
英語

番号 ⑦

地図の読図作業をしよう

講座名 地理

過去の大学入試の問題から地形図の読図作業をします。



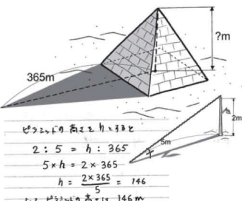
地理

番号 ③

やってみよう三角比

講座名 数学

高校1年生で学習する三角比の内容を説明します。実際に1時間高校の授業を体験してみましょう。



数学

番号 ⑧

光のふしぎ

講座名 物理

同じように白く見える太陽・蛍光灯の光。でもこれにはちがいがあるのです。CD-ROMを使って分光器を作成し、どう違うのか確かめてみましょう。




物理

番号 ④

中学校の数学から高校の数学をつくらう

講座名 数学

中学校で習う乗法公式を発展させながら、高校で勉強する数学をどんどん紹介していきます。




数学

番号 ⑨

鏡を作ろう!

講座名 化学

還元性をもつ物質を用いて“鏡”をつくる実験を行います。




化学

番号 ⑤

オッ! 東大入試問題が解ける日本史

講座名 日本史

「享保の改革」について簡単に高校レベルの授業を実践し、最後に東京大学入試問題を解いていきます。なんと・・・解けちゃうんです。



日本史

番号 ⑩

DNAはどのような物質か

講座名 生物

DNAの抽出実験
・DNAモデルの作成を行います。



生物