

## 令和4年度 7月23日（土） つくば秀英高等学校 「わくわく」体験会（授業編） 開講講座一覧

	タイトル	内容
1	【英語】つくば秀英高校入試過去問にチャレンジ（英語）	つくば秀英高校の過去問を使い、解答のコツを分かりやすく解説します。
2	【英語】中学単元まるわかり（関係代名詞）	中学生が学ぶ関係代名詞を50分でまるわかり。重要ポイントをわかりやすく解説します。
3	【英語】中学単元まるわかり（現在完了形）	中学生が学ぶ現在完了形を50分でまるわかり。重要ポイントをわかりやすく解説します。
4	【英語】Foreign holidays in Japan	What do you think are the positive and negative things about each holiday such as Christmas,Valentine's,and Halloween?
5	【国語】つくば秀英高校入試過去問にチャレンジ（国）	きっちり対策。しっかり合格。夏は受験の天王山。今日を出発の日にしましよう。
6	【国語】恋って何？	恋ってなんだろう？生きるってなんだ？根本から考えることで、生き方が変わります。所持していればスマートフォン・iPad・Chromebookなどをお持ちください。
7	【国語】シャッターチャンスをつまみとろ！	日常の一コマ、シャッターチャンスをつまみとろ！で表現してみよう。「あら、不思議！」特別な瞬間が現れます！
8	【国語】高校古典を先取り！！	高校生で習う古典の授業を先取り体験！！周りと差をつけるチャンス！！今こそスタートダッシュを決めよう！
9	【数学】つくば秀英高校入試過去問にチャレンジ（数学基礎編）	つくば秀英高校の過去問を使い、解法を分かりやすく解説します。
10	【数学】つくば秀英高校入試過去問にチャレンジ（数学応用編）	つくば秀英高校の過去問を使い、解法を分かりやすく解説します。
11	【数学】中学単元まるわかり（因数分解）	中学生が学ぶ因数分解を50分でまるわかり。重要ポイントをわかりやすく解説し、高校の単元との繋がりを説明します。
12	【数学】中学単元まるわかり（確率）	中学生が学ぶ確率を50分でまるわかり。重要ポイントをわかりやすく解説し、高校の単元との繋がりを説明します。
13	【数学】中学単元まるわかり（連立方程式）	中学生が学ぶ連立方程式を50分でまるわかり。重要ポイントをわかりやすく解説し、高校の単元との繋がりを説明します。
14	【数学】中学単元まるわかり（1次関数）	中学生が学ぶ1次関数を50分でまるわかり。重要ポイントをわかりやすく解説し、高校の単元との繋がりを説明します。
15	【数学】割り切れる数学（高校数学入門）	3457242は3で割り切れるか？4や11では割り切れるか？すばやく判断する方法を教えます。（高校数学の内容を学んでみましょう）
16	【数学】数当てゲーム！	あなたの頭の中に浮かんだ数字を当てて見せましょう！！
17	【社会】つくば秀英高校入試過去問にチャレンジ（社）	本校の入試問題を題材に、試験対策では終わらない社会の学習のポイントを解説します。普段使っている教科書をお持ちください。
18	【社会】モノからみる世界史～世界を動かした砂糖～	我々が愛する砂糖は大きく世界を動かした！モノを通して歴史をみることで様々なことがわかり、歴史を学ぶ楽しさ・意義を実感できます。
19	【社会】ピーターラビットで考える世界の農業（地理）	イギリスを舞台にした、ピーターラビットから世界の農業を深く考えてみよう。
20	【理科】つくば秀英高校入試過去問にチャレンジ（理）	本校の入試過去問題を使って授業をします（生物分野中心）
21	【理科】合成染料を利用した日光写真をつくろう！	高校で学ぶ染料をつくってみよう。これを利用してロンドン塔やビックベンなど、いろいろな「日光写真」をつくってみよう！
22	【理科】食物からDNAを取り出してみよう！	バナナやブロッコリーなど身近な食物からDNAを取り出す実験です。
23	【理科】ゆーっくり落ちていく磁石	ゆっくりと磁石が落ちていく不思議な現象を通して電気と磁気の間接関係を学びましょう！
24	【理科】愛すべき石ころの世界	石が好きな人募集。石の声を聞きましょう！
25	【理科】高校物理を学んでみよう	身近な物理現象を高校物理の視点から考えます。理科・数学が得意な人向けの講座です。