

生徒の皆さん  
保護者様

大阪市立玉出中学校  
校長 村瀬 香織

## 『放課後自主学習会』からのお知らせ

盛暑の候、保護者の皆様におかれましては、ますますご健勝のこととお慶び申しあげます。

平素は本校の教育活動にご理解ご協力を賜り、誠にありがとうございます。

もうすぐ夏休みにはいります。今年はコロナの影響で少ない日程ですが、皆さんの勉強の一助になればと以下の予定で夏休み特別教室を開催します。

もちろん通常通り自主学習も可能ですので、「家にいてもやる気が起きないなあ…」とため息をついている皆さんはどうぞ利用してください。

常駐している先生が皆さんの勉強のお手伝いをします。



\* 日 程 & 特別教室内容：

17日(月) 開館 9:00 ～16:30	18日(火) 開館 9:00 ～16:30	19日(水) 開館 13:00 ～17:00	20日(木) 開館 13:00 ～17:00	21日(金) 開館 9:00 ～14:00	24日(月) 開館 9:00 ～16:30
電流回路 13:00 ～15:00	化学変化 13:00 ～15:00	ブラックボックスから関数へ 13:00～15:00	「数楽教室」 13:00 ～15:00	岩石・地層と柱状図 12:00 ～14:00	光とレンズ 13:00 ～15:00
直列回路と並列回路の電流・電圧・抵抗の性質。 オームの法則。 簡単な電力、電力量の計算を復習します。	元素記号、化学式を確認し、化学反応式の簡単な作り方をります。化合や分解の計算も復習します。	「コンピューター社会」はブラックボックスそのもの。訳のわからん関数を身近に！	マジックカード作りで「数の世界からバーコードを解く」 (新しい図書室では本の管理がバーコードになります。)	火成岩・堆積岩や地層の積み重なりを復習し、最後には皆が苦手な柱状図の問題にチャレンジします。	皆が苦手な光の反射・屈折を復習し、レンズの作図問題も復習します。

\* 場 所：図書室（変更する場合もあります）

\* 現在、放課後学習会で教えていただいている北野泰弘先生（月、火、金）、小寺顕一先生（火、木）に加え、8月より新たに岡本知香先生（月、水）に来ていただくことになりました。夏休み後は基本的に毎日放課後ありますので、積極的に参加し、苦手分野の克服を目指してください。

