

## 受験勉強の第1歩は 基礎基本の定着 & 進んで学習できる姿勢

- 2年生の夏休み以降は、受験を意識した取組みが求められます。2年時の学習内容は、大学入学共通テストをはじめとして大学入試に直結しています。学力を定着させるため、夏休みの過ごし方は重要です。
- 勉強の最大の敵は「自分」です。夏休みという自由な時間が比較的とれる時期に、自分を律し、学習に向かう姿勢を確立しよう。

### 学習のチェックポイントはこの4つ!!

#### 1 無理のない計画を立てよう

今日これだけはするという目標を1つ決めましょう。また、週に1日「予備日」を設け、予定通り進まなかった場合に計画の遅れを取り戻すための時間を用意しておくことも大切です。

#### 2 夏休みの課題を優先させよう

まずは夏休みの課題を確実に終わらせることを最優先にしましょう。課題にしっかり取り組むことで復習もでき、苦手分野も確認できます。時間があるので、ただ解答を写すような学習はやめましょう。教科書や参考書などで調べながら取り組むと、理解が深まります。

#### 3 苦手分野の復習に取り組もう

時間がある夏休みは、苦手分野を克服するチャンスです。苦手だと感じている教科は2年生の夏でしっかりと復習しましょう。これが受験の第1の分岐点になるでしょう。

#### 4 手帳等にしっかりと学習記録を残そう

何時間学習したか、計画通りに学習できたかを毎日振り返り、記録するようにしましょう。毎日振り返ることで、記憶は定着しやすくなります。

### 【7月行事予定】

日	曜	行 事
5	水	ワックスがけ、午後40分授業
7	金	大学出張講義
8	土	進研記述模試
11	火	クラスマッチ
12	水	クラスマッチ予備日
17	月	海の日
20	木	終業式、保護者懇談①
21	金	前期補習①、保護者懇談②
24	月	前期補習②、保護者懇談③
25	火	前期補習③
28	水	体験入学

### 【8月行事予定】

日	曜	行 事
1	火	
2	水	読書しよう!
3	木	
4	金	
5	土	
6	日	
7	月	
8	火	夏休みの課題をじっくりと最低3時間、部活のない人、ない時は5時間の学習を!!
9	水	
10	木	
11	金	山の日
12	土	学校閉庁日 (~15火まで)
13	日	
14	月	
15	火	
16	水	
17	木	
18	金	後期補習① 明倫祭準備(~14時)
19	土	後期補習の予習・復習
20	日	
21	月	後期補習② 明倫祭準備(~14時)
22	火	後期補習③ 明倫祭準備(~14時)
23	水	後期補習④ 明倫祭準備(~14時)
24	木	明倫祭準備
25	金	明倫祭準備
26	土	
27	日	
28	月	明倫祭準備
29	火	明倫祭 1日目
30	水	明倫祭 2日目(歌劇座)
31	木	

### 【9月行事予定】

1	金	始業式、大掃除、身なり指導
4	月	校内課題試験①
5	金	校内課題試験②、第2回進路志望調査

## 有意義な夏休みにするためにすべきことは



### 勉強

1年時や2年生の1学期で学んできたことの復習や、夏休みの補習で学んでいることの定着に、しっかり時間をかけましょう。夏休みの課題は全部解いて終わりではありません。理解・暗記し、定着させることに重きを置いてください。また11月の進研模試からは理科・社会もあります。この機会に復習しましょう。

### 部活

ほとんどの部活は、2年生が主力となって引っ張っているはずですが、様々な人から学んだことを思い出しながら、後輩のお手本になるような行動をとっていきましょう。時間に余裕があるからといってダラダラとした練習にならないように注意しましょう。特に熱中症やケガなどには気をつけてください。

### 進路学習

夏休み中に志望校のオープンキャンパスに参加しましょう。志望校の雰囲気を知っておくことは、今後の進路選択にとって非常に重要です。時間がある2年生の夏休みだからこそ、自分の将来のために時間を有意義に使いましょ。 (来年の夏はもっと時間がないですよ。今のうちに!)

### 明倫祭の準備

明倫祭やその準備をとおして、人を楽しませることの喜びを実感できます。一人一人がアイデアを出し合い、分担して創り上げてください。協力しようとする姿勢が大切です。特に8月の後半はクラス企画の準備だけでなくダンスの練習も入ってくるので、夜更かしはせず、規則正しい生活で体調を整えましょう。

## 学びのスタートは「なぜ?」という好奇心から



### なぜ電話越しにセミの鳴き声は聞こえない?

セミの鳴き声ですが、スマホを通すと通話相手には聞こえません。スマホをはじめとする携帯電話が対応している周波数は300-3500hzなのですが、セミの鳴き声は4000hz以上なので、相手には聞こえないのです。

### なぜ海の中で目を開けても痛くないの?

「傷口に塩を塗る」ということわざがあるくらい傷口に塩を塗ると痛くて仕方ありません。しかし目を覆っている涙には塩分が含まれているため、塩水である海中でも、さしたる痛みを感じることなく、目を開けていられるのです。

### なぜ海は青いの?

海水に光が差し込むと、光は海水に吸収されてだんだん弱くなります。一番波長の長い赤い光、次に黄色い光...という順に吸収されていきます。一方吸収されずに残った光=「青い光」が海に浮遊するプランクトンや泥の粒に反射されて、海は青く見えるのです。

### なぜ花火大会は無料?

実は花火大会の経費は、基本は主催者である自治体や観光協会が負担しています。自分の街で花火大会を開く⇒お客さんが集まりお店が賑わう⇒市や町全体で売り上げが増える⇒市や町が使える税金も増える⇒その税金で花火大会を開く...といった感じになるのです。また、花火には1発ずつに「スポンサー」が付いています。これにより花火大会開催経費の捻出が可能になります。花火が打ち上がる前に「~の協賛で」などと言っているのもそうですし、花火大会の日に無料で宣伝の為のうちわを配る、会場に特設の広告看板などを設置するなど、花火大会に集まった人に対して宣伝をすることができるので、花火大会にもスポンサーがいるのです。

いろんな学問に研究者や教師がいるのは、それぞれの学問には人を魅了する何か面白いものが隠れているからです。数学って何が面白いんだろう? 古典ってなんで勉強するの? と否定から入るのではなく「何か面白いものがあるかも。」「自分にもできるかも。」「何かに将来役に立つかも。」という気持ちで勉強と向き合ってみてください。絶対に損はしませんよ。