

# THE ROAD TO SUCCESS

2月号

平成 24 年 2 月 1 日 (水) 発行

桃李学園福田塾グループ本部事務局  
〒501-0461  
岐阜県本巣市上真桑 1870  
TEL : 058-324-1191  
FAX : 058-324-0347  
URL : <http://www.tesacademy.jp>

## 塾長コラム

桃李学園福田塾グループ

塾長 福田 洋

**「ゆとり教育」で一番軽視されたのは「証明問題」である（中学数学）**  
**高校生で「背理法」が使えないのはその影響ではないか？**  
**「微分方程式」が削除されては、微積の有益さが伝えられない（高校数学）**

2012 年度から始まる中学対象の指導要領改革は当然であるが、望ましいことだと思っている。2002 年度から始まった「ゆとり教育」を掲げた指導要領の改変で一番削られたのは、数学に限って見ると、週あたりの授業時間が3時間（年間 105 時間）となり、これは世界の最低レベルであった。授業時間の世界平均は 140 時間であるから、ちょうど 75%にあたる。

このときもっとも犠牲になったのが、中学数学では「証明問題」の学習である。かつては、図形の証明問題などかなり力を入れて学習した。その分野がほとんど形骸化してしまった。高校数学では、「微分方程式」が全く姿を消したことが、ぼくは残念で、せっかく微分・積分を学習してもそのもっともおもしろくかつ有益な応用である「微分方程式」が削られては、微分積分のおもしろさとありがたさを伝えにくいと思っていた。



かつて、中学で重視されていた「証明問題」が「ゆとり教育」で軽くされたために、思考力を養うために必要な訓練が十分行えないのではないと思われる。証明問題が中学で軽視されている影響は、高校生にも大きな影響を与えている。高校生になっても「証明問題」に対する生徒自身の認識が低い。特に「背理法」が使えないことにもっとも特徴的だと思われる。「直説法」しか思いつかないようなのだ。また「背理法」と「対偶証明法」の区別がつかない受験生もいる。

2012 年度から始まる中学の指導要領改革で、私たちは「証明問題」を重視して数学を指導したいと思っている。高校生になったとき、数学的な思考法がしっかり身につけていることを目標にしたいからである。

### 1・2年生は、学年末試験勉強開始！

試験範囲の問題を 2 回・3 回繰り返して解け。範囲が指定されているのに、その範囲の問題さえ解かずにテストに臨んでいては良い結果を得られるはずはない。計画を立てて、早い時期に 1 回目・2 回目を解き、直前期に 3 回目を解けるようにすることがテストの必勝法だ。今からとりかかれば達成可能だ。

センター試験数学 I A  
試験英語(筆記)

100点

K 君(本巣松陽高校)

センター試

198点

K 君(岐阜高校)

必要十分条件の判定や重心の性質など難しいところもあったセンター試験数学 I A ですが、よくぞ頑張りました。英

高1・高2生

# 学年末テストに全力投球



## 学年末テストです。徹底的に頑張りましょう。

3月上旬から各学校で学年末試験が予定されています。定期試験は、受験の基礎となるものです。今までやってきた事を総復習する機会と捉え、全力で勉強しましょう。しっかりと計画をたてて、取り組んでください。

## 定期試験の勉強法はこれだ！

### 英語

English

- ① Reading教科書の新出語の意味・スペリングをすべて書けるようにする。単語「満点テスト」で確認する
- ② Reading教科書の本文訳が全てきちんと訳した日本語から英文にする。100点になるまでやり直す
- ③ Reading教科書の練習問題を解き直す
- ④ 塾から配布される、リメディアを解く→評価問題を解く(準備できない教科書もあります)
- ⑤ Grammarのテキストの問題を全て解き直す

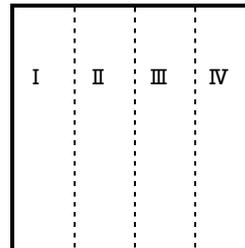
### 数学

mathematics

- ① 教科書の練習問題と章末問題を解く
  - ② 対策授業時に学校で用いている「傍用問題集」の完成
- \*の問題は最低でも2回は解いておきます

TESの

高校生単語練習法



- I 教科書の語彙を見て意味を書く。1レッスンまとめて。
- II 2行目に英語を書く。書けなかったものは赤で書く。
- III 2行目の英語から3行目に更に意味を書く。(赤字だけ)
- IV 4行目はテスト直前に左側のIの意味を見て英語を書く。

### 国語

Japanese

「国語の対策プリント集」の演習  
対策プリントを繰り返し解くことで各作品のポイントが見えてきます。ポイントがどの部分なのかしっかり理解して定期テストに臨みましょう。

対策授業中は、学校の教材を忘れずに持参して下さい。

## サテライト講座もフルに活用！

### 《2月・3月はまとめて復習ができる最良の時期です》



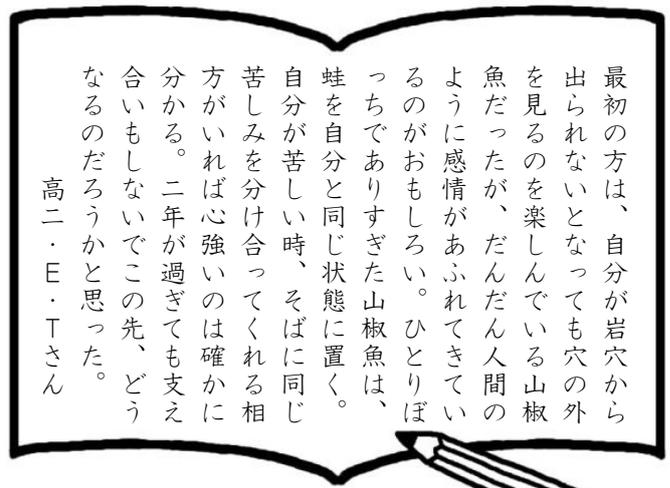
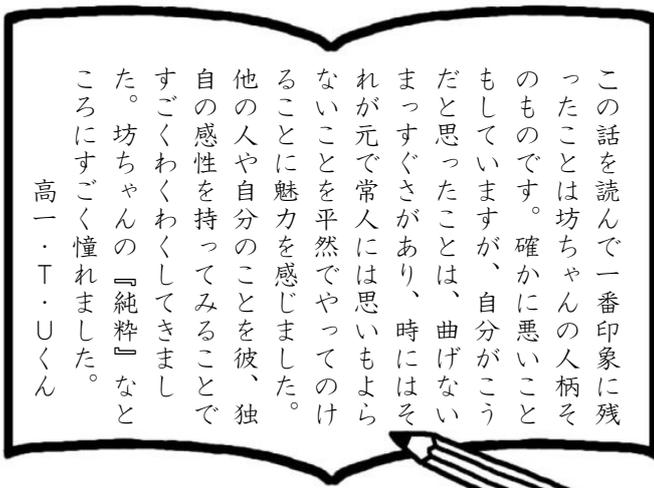
1年生は、現在受講している講座の見直しをしましょう。何回も視聴することで定着度もアップします。

2年生は受験対策の高3対象の講座を見始め、受験に必要な科目の基礎学力を身につけておきましょう！ここ2ヶ月の過ごし方が入試に大きく影響します。サテライト講座を有効に活用するためには、説明された内容を漏らさず、専用のノートなどにまとめると良いでしょう。そして、何度も、繰り返すことです。講座の中には、大学入試に必要な内容がぎっしり詰まっています。

### 国語読解力強化プリント

### 作品を読んで感じたことを書こう！

感想文も2月で第4回目となります。今まで、『坊ちゃん』『曇』『山椒魚』と読んできましたね。その中の一部ですが、紹介したいと思います。皆さん、回を増すごとにあっけらかない感想文が増えてきています。



## 《私立・国公立志望大学別個別特訓実施！》

現高3直前個別特訓を実施しています。受験校の傾向を踏まえた大学別の問題を用意し、個別形式ですすめています。国公立志望大学別個別特訓は、英作文・小論文・要約など個別に添削する他の塾ではまねのできないTESならではの特訓です。「合格しました！」の声が届く

のももうすぐです。

## 《TES塾長の小論文講座》

通年・講習会時の個別クラスサーパスで受講できます。さらに国公立直前特訓の期間には、塾長先生による大学別小論文特訓を受講できます。

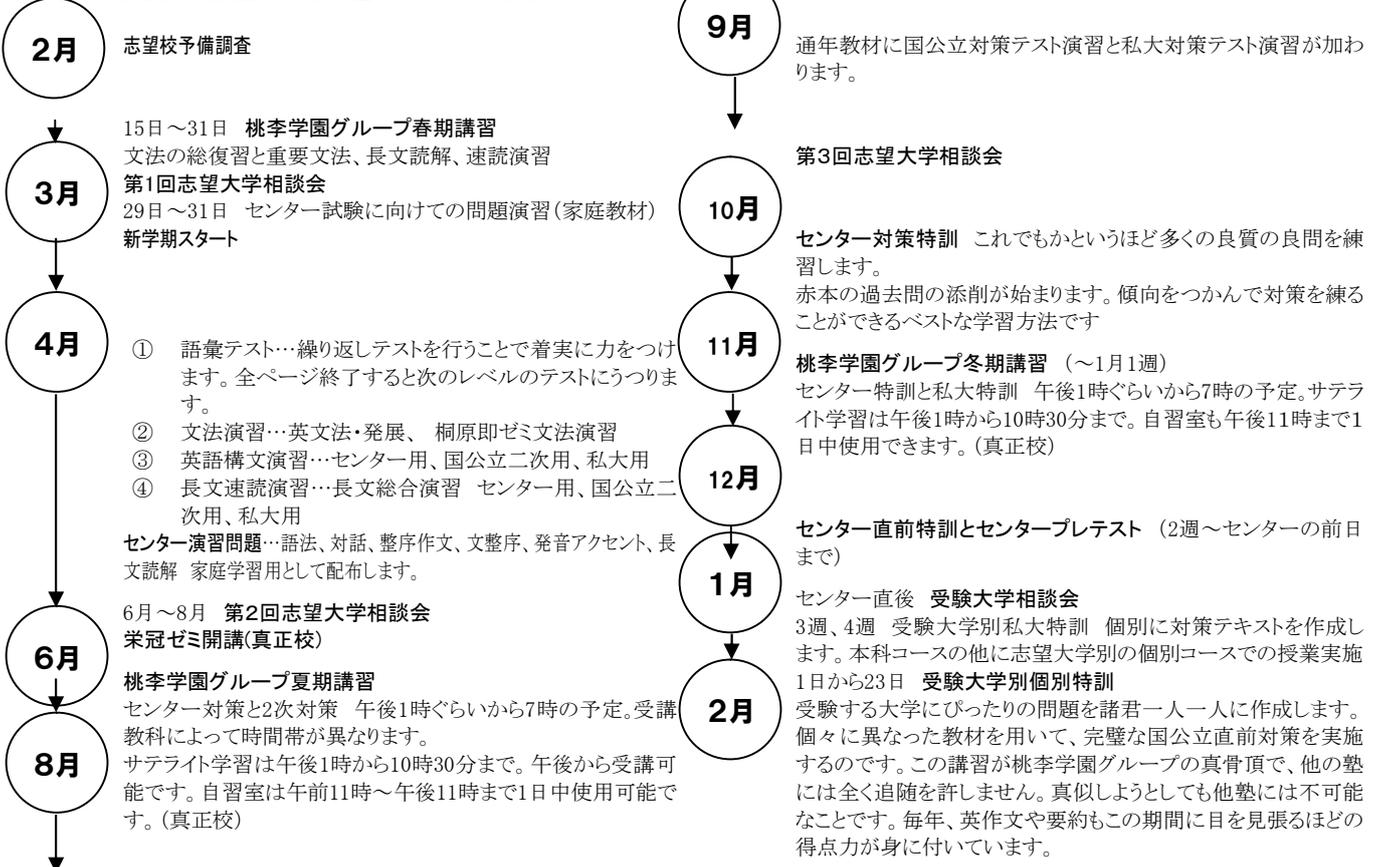
# 今年度の総まとめと来年度へのスタート！春期講習会

3月は、春期講習期間になります。高1・2ともに3月の2週目までは、通常授業です。3月3週目、4週目は、春期講習に切り替わります。本科の授業は、新高2 英語 数学 各8講 新高3 英語 数学 各10講です。

高1生は、1年間の総まとめを行ないます。高2生は、受験学年に向けて入試の基礎力の養成を目的とします。各自が有意義な春休みとなるようにして下さい。

## 新高3生は受験勉強スタート！

### 今後の受験勉強の予定 【英語】



## 3学期も多くの特待生が出ました！

通知表9教科合計点

一気に

**8点 UP**

2011年度は大変多くの特待生が出ました。教師一同大変喜んでます。

多様な特待生制度の結果、生徒さんのやる気を鼓舞でき、成績も

8UP、7UP、6UPなど大きな飛躍を見せてくれました。この特待生制度は大好評につき、2012年度も継続します。

2012年度の特待生制度は2月初旬に送付いたします「2012年度規約」をご覧ください。

## みんなでディズニーランドへ行こう

出発 3月24日深夜 帰宅 3月26日早朝

対象 小学生～高校生 費用 14,900円

原則として小学生は保護者同伴でお願いします。

定員になりしだい締め切らせていただきます。塾生のご家族や友人もご参加いただけます。



### 私立大学推薦合格者の声



**立教大学 経済学部 合格** 松岡 顕靖君（羽島駅前校）

一人ひとりへの細かい指導で合格できた！勉強が楽しくなった。

私は、塾に入るととても助かりました。私が学校でわからないところや、難しかったところを先生方に聞いたりして、とてもわかりやすく解説してくださいました。特にテスト前などでは、わからないところを完全になくすことができました。また、授業では、一人ひとりわからないところを一人ひとり違った教え方をしてくださってとても良かったです。また、受験の対策では、問題を解くテクニックを教えていただき、問題を解くことが楽しくなりました。だんだん問題を解くのが楽しくなるにつれ、成績や偏差値が見る見る上がっていくのが自分でもわかり、勉強が楽しくなりました。塾に入って家庭学習やいろいろ大変なこともありましたが、今ではこの塾に入っていなければ、ここまでやってくることはできなかったと思います。ありがとうございました。

### ご家庭からのご連絡をお願いします

- ① 塾の授業の遅刻・早引きをされるときは、お手数ですが、かならずご家庭の方からご連絡をください。
- ② 自習室やサテライト講座の予約時間に遅れそうなとき、または予約時間より早く来たい時も、前もってご家庭の方からご連絡を下さい。
- ③ 御送迎を頂くときは、お子様の安全のため塾舎の前でお見送りください。お子様が中へられることもご確認を下さい。授業中などで電話に出られないことがあります。その際はまことにお手数ですが、0120-150718 本部事務局にお掛け直してください。



## 2月 お休み確認

日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
⑤	6	7	8	9	10	11
⑫	13	14	15	16	17	18
⑲	20	21	22	23	24	25
⑳	27	28	㉑			

上記カレンダーの○の日は塾はお休みです。  
2月29日は第5週目のため授業はありません。  
お間違えないようにして下さい。

### 来年度、受講形態の変更を希望される方へ

来年度の受講形態のご相談は各担当までお申し出ください。変更をご希望される方は、2月20日までに手続きをお願いします。3月12日の自振で、4月授業料＋年間教材費＋前期施設維持費＋前期諸経費＋前期模試費をご納入いただきます。

### すべての事務手続きは前々月の20日までに

ご入塾時にお渡ししました、「入塾手続きをされる皆様へ」という塾規定にありますように、桃李学園のすべての事務手続きは前々月の20日までとなっております。

とうり

桃李学園福田塾グループ代表

福田洋 ブログ [tesacademy.jp/principal/](http://tesacademy.jp/principal/)

塾長のブログが開設されています。ぜひご覧下さい。