



高校最後の夏休みを突くものに

いよいよ高校生最後の夏休みです。受験生にとっては、まとまった学習ができる最後のチャンスです。夏休みをいかに過ごすかによって合否が決まると言っても過言ではありません。行きたいところがあれば勉強だって死にもものぐるいでやれるはず。自分の希望する進路実現に向けて、自覚を持ち、計画をしっかりと立て取り組みましょう。2学期の始業式は、8月21日（金）です。この夏休みを計画的に過ごし、『自分は、これだけ頑張った！』との自負と達成感がもてる夏休みにしてください。

「ゴールから考える！」(テストの花道から)

NHKで放送された「テストの花道」から、最後の夏休みに是非活用してほしい勉強法を紹介しておきます。この方法は、様々な教科の勉強や小論文の書き方にも活用できます。

テスト問題や勉強するとき、キミはどのような道筋をたどって解いているかな？ 頭から順序立てて解答にたどり着くのが最も一般的な正攻法。しかし、「時間がかかった～！」という経験もあるはず。そこでキミを救ってくれる強い味方が正攻法の逆「ゴールから考える」というカダ。

だれでも普段の生活で何気なく行っている「ゴールから考える」という方法。実はこの方法、勉強にも使える。ゴールから考えれば「目的を達成させるためにやるべきこと」が見えてくるため、発想力が広がり、さらに効率もアップする。

番組で扱われていたトレーニング問題をいくつか紹介します。

- (1) てるてる坊主の代わりにガムテープがつるされている。それはなぜか？
- (2) ウサギ、バッタ、カエルがいる。このうち、呼んでもバッタだけが振り向かなかった。どうしてだろうか。
- (3) $27 \times 【?】 = 648$ 【?】に入る数字を入れなさい。
- (4) 900mLと400mLが量れるコップがある。この2つのコップを使って水600mLを量るにはどうしたらよいか？
- (5) $【3 \cdot 4 \cdot 7 \cdot 8】$ の4つの数字と $【+ \cdot - \cdot \times \cdot \div】$ を使って、「6」になる数式を作れ。
- (6) <なぞかけ>コーヒーとかけて何と解く。その心は？

(裏に解答を載せておきます。)

先輩からのアドバイスもいくつか紹介します。

- ①英語や国語などの長文読解の時に、ゴールから考えるようにしていた。まず問題文を見て、何を聞かれているかを把握し、長文の中で該当箇所を探せば、すぐに見つかるので時間短縮になる。
- ②社会系の科目に逆から考えるという方法を使っていた。教科書をただ読んでいると時代の流れに沿って見ているだけで、受け身の勉強だったが、ある事件から遡って「この事件は何で起きたんだろう？だれが引き起こしたんだろう？」と考えると疑問が生まれて、自分の身に付きやすかった。
- ③小論文では、着地点を最初に決めることで、そこから考える幅が広がっていく。いろいろな肉付けをして、

また最終的な着地点にもどるというやり方がよかった。

- ④小論文では、自分の解答を読んでいる人が納得するように、自分の結論を納得させるにはどういう風に論を展開したらいいのかをまず考えた。そのため、先に結論を決めてあとはそこに持っていくルート、道筋を考えるようにした。
- ⑤自分はゴールから考えたとしても、解答の丸付けする人は、頭から読んで丸を付けていく。絶対に上から読んでも抜けがないか、漏れがないか、飛んでいないかを他人の頭になって考えるようにして、チェックすることが大事。

ゴールから考えた後は、その道筋に間違いはないか？しっかりチェックすることが必要だ。その点に注意して、是非試してみてください。

これからの主な予定について

○懇談会・夏季学習会

7月21日（火）～23日（木）三者懇談会

7月21日（火）～24日（金）夏季学習会

○模試関係

8月8日（土）全統マーク模試、就職・公務員模試

○指定校推薦・公募推薦入試関係

7月23日（木）国公立大学への推薦受験希望者の「学校推薦依頼書」提出締切

7月30日（木）私立大学・専門学校への指定校推薦受験希望者の「学校推薦依頼書」提出締切
(担任に提出してください。)

8月26日（水）進路推薦会議（指定校推薦）→指定校推薦者の内定

8月28日（金）私立大学・専門学校への公募推薦受験希望者の「学校推薦依頼書」提出締切
(担任に提出してください。)

9月 8日（火）進路推薦会議（私立公募推薦）→私立公募推薦者の内定

(※指定校推薦及び公募推薦内定者は校長面接により最終決定を行います。)

○就職関係

8月 3日（月）就職希望調査提出締切（※友井先生に提出してください。)

8月20日（木）就職調整会（企業決定）

8月24日（月）・25日（火）就職希望者三者懇談会（予定）

○受験で調査書及び推薦書が必要な生徒は、在校生証明書交付申請書で申請を行ってください。なお、調査書の発行は申請から10日間、推薦書の発行にはかなり時間を要します。早めの申請を心がけてください。

推薦入試を希望する人へ

本来、私たちは、生徒のみなさんに対して「全員一般入試で合格してほしい。」と願っています。なぜならば、入学してから学力が定着していないと授業についていけないからです。だから、あまり推薦入試を勧めたいとは思わないのです。しかしながら、自分が学校を代表して恥ずかしくない人間で、今も、今からも、努力することを約束できる人は推薦入試にチャレンジしてもいいでしょう。推薦条件については具体的な数字がすでに進路講話資料で載せられていたので詳しくは確認しませんが、「受験生として本当に必死に頑張っている姿が見られないと推薦できない」ということです。そのために指定校推薦、公募推薦を受ける人は必ずセンター試験を受験して貰います。また、学習時間、模試を積極的に受験しているか、課外補習に積極的に参加しているか、授業に意欲的に取り組んでいるか（全教科担当の先生が認めること）、学級・学年・学校・社会に貢献しているか・・・などが数字以外の推薦の具体的な意味なのです。

～高き夢をいだけ、そして君が夢みた君になれ～

トレーニング問題の解答例（ゴールから考える）

- (1) ガムテープ→貼れる→晴れる→てるてる坊主の代わりにガムテープがつるされている
- (2) バッタ→虫→無視→バッタだけが振り向かない
- (3) 「1の位が8」→7の段で「1の位が8」になるのは「 $7 \times 4 = 28$ 」だけ→○4→14では小さすぎ34では大きすぎ→24
- (4) 900mLから300mL抜けば600mLと考える→900mLのコップから、400mLのコップに2回注ぎ捨てれば残りは100mL。そして900mLのコップからそこに注ぐことで、600mLを残すことができる。
- (5) 「7-1」と考える→ $(3+4) - (8-7)$
- (6) コーヒー→まめ→モテル男→「コーヒーとかけてモテル男と解く。その心はマメが肝心です」

2学期初めの時間割

	1限	2限	3限	4限	5～7
21日 (金)	始業式 服装指導	LHR	授業 金3	授業 金4	
24日 (月)	課題テスト 現代文B	課題テスト 古典B	課題テスト 政治・経済	課題テスト 数学ⅡB演習	
25日 (火)	課題テスト 数学Ⅲ・ 発展数学ⅠA演習	課題テスト 英文法語法演習	課題テスト 化学・化学演習	課題テスト 地学演習	
26日 (水)	課題テスト 物理・ 生物・生物演習	授業 水2 課題テスト 世界史 演習・日本史演習	授業 水3	授業 水4	
27日 (木)	課題テスト コミュニケーション英 語Ⅲ	授業 木2	授業 木3	授業 木4	
28日 (金)	授業 金1	授業 金2	授業 金3	授業 金4	オープンスクール 準備(美化)