

The 50th

守・破・離

令和 4年 5月 13日

第 4 号

市立札幌藻岩高等学校

年次通信

～共に創る～

初めての定期考査に向けて…

50期生の皆さん、ゴールデンウィークはいかがでしたか？緊張の連続だった1ヶ月の疲れや、突然の部活中止などにより、ついだらだら過ごしてしまった人もいるかもしれません。しかし、高校での初めての定期考査が迫ってきています。中学時代、定期考査の勉強は何日前から始めていましたか？同じ準備の仕方では間に合いそうもないことは、この1ヶ月で十分身にしみたのではないのでしょうか。

そこで、今回の年次通信では、各教科の先生方から、定期考査および今後の学習に向けてのポイントを教えてください。何が起きるか分かりません。よく読み、計画的に学習しましょう。

【国語】

現代の国語：

すでに連絡していますが、

- 1 「技術が道徳を代行するとき」
- 2 漢字「TOP2500」スケジュール通り

の他に、皆さんの主体的取り組みと思考力を観るために、授業では扱わない教科書の附録1の中から、247～253ページ「同訓異字の似て非なる世界」を出題します。

あらかじめ、各自で文章を読み「学習課題ノート」も利用して、考査に備えてください。

言語文化：

まずは用言の活用を完璧にしましょう。ある単語を指定されたら、その活用表がすべて書けるようになるまで何度も練習してください。その上で、「児のそら寝」を用言に注意しながら何度も読み、現代語訳と対応させながら話の流れを把握しましょう。「宇治拾遺物語」の文学史的知識も確認しましょう。ここまで習った古典文法の用語の意味を復習してください。「古文単語315」は出題範囲を確認し、最低でも範囲を3周することをおすすめします。対策プリントを使い万全の態勢を整えてください。

【数学】

数学において大切なことは、「日々の積み重ね」と「自力で解ける・説明できるようになる」こと。

STEP1 日々の課題・週末課題・問題集（4STEP）を自力で解く

STEP2 解答を理解する（理解できないものは必ず質問する）※ここで差が付きます

STEP3 自力で解けるようになっているか確認するために、再度自力で解く

【英語】 ※注意：英コミュ、論表、それぞれ100点分の試験となります！

英コミュ

基本的に、授業で使用しているワークシートを手元に置いて、授業でやっていることを家庭学習してください。特に重要なのは「音読」です。コミ英1教科書本文、英単語 Data Base はもちろん、QRコードがあるものは、リスニング教材も自分の端末でも音声聞くことができますので、活用してください。また、インプット・インテイクした内容を使ってアウトプットする訓練も授業で行っていますが、自分の言葉で表現できるように準備しておいてください。

論表

授業で扱った英文の組み立て方や使い方をよく理解し、ペアワークなどで行った表現活動を復習しておいてください。授業で扱った内容の応用問題も出題します。

【理科】

化学基礎と生物基礎は今回の定期試験にはありませんが、試験が無いからといって勉強しないと、この後大変な事になります。授業中に手を抜かないでしっかりと学習してください。また化学基礎は問題集をノート等にしっかりとやっておいてください。(後日提出してもらいます。)

【社会】

地理総合・歴史総合のどちらも、今回は定期試験を行いません。ただし、授業ノートの点検を定期試験後に行う予定ですので、授業でやったところの抜けや記述漏れがないように今からまとめておくことをオススメします。また、「明解歴史総合ノート」の2～11ページの山脈や川・都市名を答える部分に地図や教科書を見ながらチャレンジしておく、今後の**地理総合の授業**でも役立ちます。

コラム 「記憶のメカニズム」を知る～記憶定着のための3段階の復習バリア～

人の脳の中の記憶の一時的な保管場所である「海馬」は、長くて1ヶ月程度しかその記憶を保管しないことが脳科学の研究で明らかにされている。海馬がその記憶を保管しているうちに、覚えたい情報をもう一度海馬に送信すれば、海馬はその情報を「必要」な情報と判断し、その後、長期的に記憶を保存する側頭葉に「これを記憶せよ」と指示し、側頭葉に保存される。

3段階の復習で記憶を定着させよう！

段階	設定	時間	復習ポイント
1	翌日の朝	15分～30分	昨日やった範囲をざっと見直して、覚えているかのチェック。不安なものはその日のうちに再暗記。
2	日曜日	60分×2 または 60分×3	その週にやった範囲で、間違えた問題など、不安なものから優先的に解き直してみる。
3	月末の土日	60分×3 または 60分×4	翌朝の復習、習慣復習でも覚えられなかったものを中心に、その次の範囲を総チェック。

①その日にやったことで、不安なところや間違えたところは、翌日にもう一度目を通してチェック。

効果的なのは朝の空き時間の活用。人間の記憶は覚えてから6、7時間後に急激に減退する。

翌朝15分の再チェックで暗記の抜けをタイミングよく防ぐことができる。

②1週間後に日曜日には、その週になったことを総チェックする。

そのために、**日曜日には、あらかじめ先へ進む予定を入れないことがコツ**。

③月末の土曜・日曜日は1ヶ月の復習日とする。

ここでは、基本的に日曜日の復習でももれてしまったことを集中的にメンテナンスする。

学習効果はS字曲線

すぐに効果がでないからと諦めない！

