

# 今、大山を超えよ

～難関を突破し、福を掴め～

浦和南高等学校進路支援部  
令和4年度進路通信  
第7号  
2022年12月14日

## 【3年次】いよいよ共通テストへ！ 受験勉強は団体戦！ 最後まであきらめずチャレンジを！

期末考査も終わり、3年次は、いよいよ共通テスト1カ月前となりました。試験が近づき、不安や焦りを感じてしまう人もいるかもしれませんが、そんな時こそ、入試までの日数を逆算して、やるべきことをコツコツと計画的に進めていきましょう。もし現状に悩んでいる人がいたら、**今の学習のチェックポイント**として、次の5つを確認してみてください。

- ①問題演習をやるだけで、**やりっぱなし**になっていないか
- ②本番の入試の**時間配分**に合わせた練習は大丈夫か
- ③受験科目の学習の**バランス**は大丈夫か
- ④**過去問**を活かしているか
- ⑤**生活リズムの乱れ**や**焦り**はないか

どうでしょうか。では、その解決策として、

- ①演習を振り返ることにより、**自分の弱点・穴を発見し、それを補強していくサイクル**が大切！ ヌケモレをなくす！
- ②**入試の時間を意識した練習**をしていこう。共通テストも時間内でどれだけ解けるか。ペース配分も意識して解こう。
- ③偏りすぎず、**バランスよく学習**していこう。特に**苦手科目は集中的**に対策を。
- ④過去問を解いた後、点数だけでなく、問題内容を**しっかりと分析**し、**「問われ方」「出題の意図」を意識**しよう。また、**合格に必要な点数との差**や、**時間配分**も確認しよう。
- ⑤冬休みに入っても、**規則正しい生活リズム**が大切。学校のある日は、**学校に軸足を置いて、いつも通りに過ごしていこう**。それが平常心を保ち、健康面でもプラスにつながる。学校でなら、仲間とも頑張れる！

『**現役生は最後まで伸びる！**』 まずは、一般選抜の最初の関門である共通テストに向けて、しっかりといい準備をして1月14日(土)・15日(日)に挑みましょう！すでに進路が決まった人も、一般選抜で入学した仲間にも負けない学力をつけてください。そして3年間の学習の成果としてどれくらい取れるのか。共にチャレンジしてください。

『**受験勉強は団体戦！**』とよく言われます。共に頑張る仲間がいる。お互い切磋琢磨し、励まし合い、支え合い、受験期を共に乗り越えましょう。みなさん一人ひとりが、その**「雰囲気・環境」をつくる一員**です。このことを意識し、『**チーム南高**』でそれぞれの夢を実現していきましょう！

## 【1・2年次】文武自考・文武両道の秋になりましたか？

### 1年後の自分の姿を想像し、この冬休みを有効に活用しよう！

2年次は、研修旅行も終わり、いよいよ「2年次3学期＝受験生0学期」へ突入します。1年後の自分の姿を想像してみてください。共通テストは、国公立志望の人はもちろん、私大も共通テスト利用入試があります。進学を考えている人は**全員が受験**をすることを考えてください。**ぜひこの冬休み、自分の進路や志望大学、その入試科目について調べてみましょう。**「情報は、自分からつかみにいく！」という気持ちが必要です。「**受験生としての意識**」「**主体性**」「**アウトプットを意識した学習**」を意識して、「受験生0学期」をスタートさせましょう。

1年次は、入学してから9カ月が経ちます。高校での学習スタイルは確立できたでしょうか？また、日々の学習は継続できているでしょうか。この冬に、**これまでの復習**をしっかりと行って、**今のうちに弱点を補強**しておいてください。(1年のことは1年のうちに！)それが入試への土台作りと、2年次での飛躍につながっていきます。

それぞれが**主体的に考え行動し、「伸びていく・高め合う集団」＝「チーム南高」**となって、充実した冬休みを過ごし、新年・そして3学期を迎えてください。(進路指導主事 福田)

2022年  **12月** 

日	月	火	水	木	金	土
27	28	29	11/30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10 期末
11	12	13 考査	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23 終業式	24
25	26	27	28	29	30	31
12/26,27,1/4,5 冬季休業中 進路支援室開放日						

2023年  **1月** 

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6 始業式 課題考査	7
8	9	10 ①② 進研模試	11	12	13	14 大学入学 共通テスト
15 大学入学 共通テスト	16	17	18	19	20	21
22	23 3年次 自宅学習	24	25	26	27	28 公開 授業
29	30	31	2/1	2	3	4
1/14～15 2年次同日模試(希望者対象)						

2023.1.14(土)  
～15(日)  
大学入試  
共通テスト  
本番まで  
(12/14時点)  
あと

**30日**  
1か月…!

冬季休業中 進路資料室開放時間 → 9:00～12:00 13:00～16:00 まで  
不在時にどうしても赤本等資料閲覧を希望する場合、学年の先生に付き添ってもらうこと

# 12月特集「大学入学共通テストとは」

「大学入学共通テスト(以下、共通テスト)」は各大学が独立行政法人「大学入試センター」と共同で実施する試験です。およそ30年にわたり実施されてきた「大学入試センター試験(以下、センター試験)」の後継にあたる試験で、国が進める「高大接続改革」のひとつとして移行されました。「2021年度入試から実施されました。センター試験と同様、毎年1月中旬の土・日曜の2日間に全国で一斉に実施される、日本最大規模の試験です。

国公立大学の一般選抜受験者は、**原則共通テストを受験しなければなりません**。また、多くの私立でも共通テストの成績を利用する「共通テスト利用方式」を設定しています。国公立大学・短大で、共通テストを何らかの形で入試利用する学校数は、昨年度は864校、今年度は過去最多となる870校にもなります。大学等への進学を考える受験生にとって、この共通テスト対策は必須といっても過言ではありません。

★形式★思考力・判断力・表現力を問うマーク形式 図やグラフの読み取りもよく出題される

令和6年度入試まで(現2年生)	令和7年度入試から(現1年生)
国・地歴・公民・数学・理科・外国語の6教科 30科目 最大8科目(理科①を選択した場合は9科目)を受験可	国・地歴・公民・数学・理科・外国語+新教科「情報」の7教科 21科目 「地理歴史」「公民」で出題科目が大きく再編 数学②では「 <b>数学Ⅱ, 数学B, 数学C</b> 」が1科目に ※現2年生が浪人した場合の、経過措置あり

12月頭までの発表では……私大の状況は未確定が多い。国公立大では「地歴」、「公民」から1教科ずつ選ぶことを求められる傾向がある。

【例:埼玉大学 教育学部・文系分野】 必須「国」「数」「英」  
選択: 歴公, 理より3科目選択 ただし歴公より2科目を選択する場合、「歴史より必ず1科目以上受験すること」 ※**公民科目2科目だけの受験は不可**



← 現行過程入試との比較は、こちらの資料もぜひ参考に!

河合塾 Kei-Net 「新課程入試のポイント」  
2022.12.12 参照

◎**国公立大・短大にとって** : 入学者選抜における**一次試験**の扱い。国立は基本、**5教科7科目の受験**を求められる。埼玉大の公募推薦では、面接等に加えて共通テストの受験が義務付けられている学科もある。

◎**私立大・短大にとって** : 大学独自試験のみの選抜でなく、幅広い学力を評価できる制度という位置づけ。また、奨学生の選抜資料として共通テストの成績を利用する大学も存在する。

<例:青山学院大学 文学部史学科 共通テスト利用入試 3科目型> ※大学個別の学力試験は**課さない**

3科目型 約5名	国語	『国語』	200点	—
	地理歴史 または公民 または数学 または理科	『世界史B』、『日本史B』、『地理B』、『現代社会』、『倫理』、『政治・経済』、『倫理、政治・経済』、『数学Ⅰ・数学A』、『数学Ⅱ・数学B』、『物理』、『化学』、『生物』、『地学』のうち1科目選択または『物理基礎』、『化学基礎』、『生物基礎』、『地学基礎』のうちから2科目選択(基礎を付した科目は2科目を1科目分とみなす)	200点	左記科目については、選択した科目の満点100点を200点に換算し、 <b>高得点の1科目を合否判定に使用します。</b>
	外国語	『英語』(リーディング、リスニング)、『ドイツ語』、『フランス語』、『中国語』、『韓国語』のうち1科目選択	200点	担当の先生が大好きで、職員室に通って質問した世界史より、政治経済の方が本番で10点も得点が高く、そちらを利用して出願した。

【実話】

《全学部全学科共通事項》  
大学入学共通テストの『英語』の得点を扱う場合には、リーディング100点、リスニング100点の配点比率を変えずにそのまま合計して200点満点としたうえで、各学部・学科が定める外国語の配点に換算して利用します。

<例:法政大学 デザイン工学部都市環境デザイン工学科 3科目型> ※大学個別の学力試験は**課さない**

都市環境デザイン 工学科	国語	『国語』(近代以降の文章)	1科目選択	200	左記指定科目のうち、 <b>高得点の1科目</b> を合否判定に使用する。『国語』は大学入学共通テストの配点100点を200点に換算する。『英語』は大学入学共通テストのリーディング100点、リスニング100点の計200点とする。
	外国語	『英語』(リスニングテストを含む)			
	数学	『数学Ⅰ・数学A』	必須	100	
		『数学Ⅱ・数学B』	必須	100	
理科	『物理』『化学』『生物』『地学』	1科目選択	200	『理科②』は大学入学共通テストの配点100点を200点に換算する。左記指定科目のうち、 <b>第1解答科目</b> を合否判定に使用する。	

【実話】  
生物と化学、どちらかに絞って受験することにした(当時はそれでも受験できる理系があった)ら、化学さえ受けていれば現地に行かずに出願できた国立大があったことに後から気づいた……下調べ大事!!!!

過去のセンター試験・共通テスト

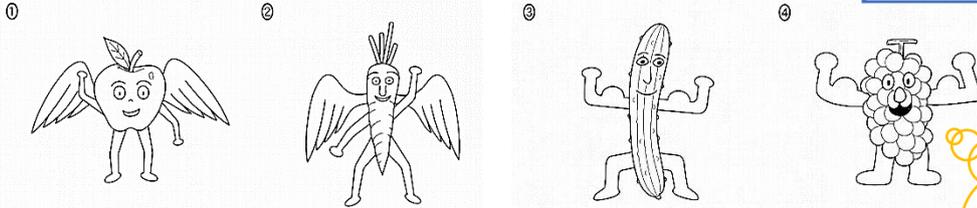
# 覗いてみよう

英語:リスニング(2019 センター 本試験)

～動揺しない心も重要と受験生が痛感した伝説の問題～

Tom : We need an idea for a new cartoon character.  
 Mai : I agree. How about a vegetable?  
 Tom : That sounds OK. But, for a stronger impact, give it wings to fly.  
 Mai : Good idea.

問1 What might the character look like?



今回の期末考査、手ごたえはどうだっただろうか？実は、1, 2年生はこの試験で、大学受験で実際に使う知識の半分以上を学習したことになる。11月模試の結果も出たところ、この冬を弱点確認+克服に活用してほしい！！

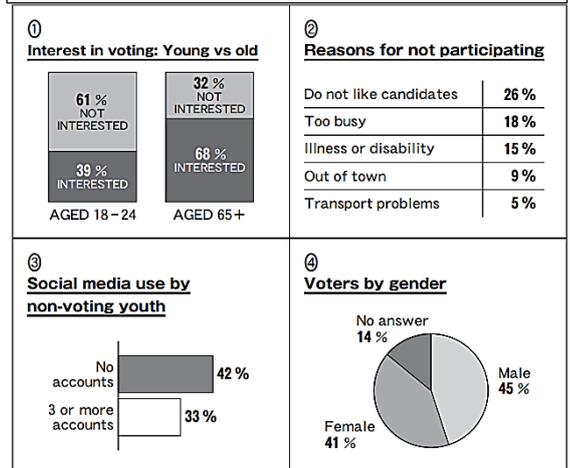
さて、1, 2年生も解けるはずのこちらの問題、ぜひトライしてみてください！

英語:リスニング(2021 共通テスト 1/30 実施試験)

Brad: Hey, Kenji. Did you vote yet? The polls close in two hours.  
 Kenji: Well, Brad, who should I vote for? I don't know about politics.  
 Brad: Seriously? You should be more politically aware.  
 Kenji: I don't know. It's hard. How can I make an educated choice? What do you think, Alice?  
 Alice: The information is everywhere, Kenji! Just go online. Many young people are doing it.  
 Kenji: Really, Alice? Many?  
 Brad: Either way, you should take more interest in elections.  
 Kenji: Is everybody like that? There's Helen. Let's ask her. Hey Helen!  
 Helen: Hello, Kenji. What's up?  
 Kenji: Are you going to vote?  
 Helen: Vote? We're only twenty. Most people our age don't care about politics.  
 Alice: Being young is no excuse.  
 Helen: But unlike older people, I'm just not interested.  
 Brad: Come on, Helen. Let's just talk. That might change your mind.  
 Alice: Brad's right. Talking with friends keeps you informed.  
 Kenji: Really? Would that help?  
 Brad: It might, Kenji. We can learn about politics that way.  
 Alice: So, Kenji, are you going to vote or not?  
 Kenji: Is my one vote meaningful?  
 Alice: Every vote counts, Kenji.  
 Helen: I'll worry about voting when I'm old. But do what you want!  
 Kenji: OK, I'm convinced. We've got two hours. Let's figure out who to vote for!

特に共通テストでは、単純な暗記ではなく、読解力や思考力が問われる傾向が強い！

問2 左の会話を踏まえて、Helen の意見を最もよく表している図表を①～④のうちから選べ。



国語:現代文(2021 共通テスト 本試験)

妖怪はそもそも、日常的理解を超えた不可思議な現象に意味を当てようとする民族的な心意から生まれたものであった。一中略一ところが時たま、そうした日常的な因果理解では説明のつかない現象に遭遇する。それは通常の認識や予見を無効化するため、人間の心に不安と恐怖をカンキする。このようないわば意味論的な危機に対して、それをなんとか意味の体系の中に回収するために生み出された文化的装置が「妖怪」だった。一中略一A 民間伝承としての妖怪とは、そうした存在だったのである。

問1 下線部「カンキ」に相当する漢字を含むものを、右の各群①～④のうちから選べ。

問2 傍線部 A「民間伝承としての妖怪」とは、どのような存在か。説明として最も適当なものを、次の①～⑤のうちから一つ選べ。

- ① 人間の理解を超えた不可思議な現象に意味を与え日常世界のなかに導入される存在。
- ② 通常の認識や予見が無効となる現象をフィクションの領域においてとらえなおす存在。
- ③ 目の前の出来事から予測される未来への不安を意味の体系のなかで認識させる存在。
- ④ 日常的な因果関係にもとづく意味の体系のリアリティを改めて人間に気づかせる存在。
- ⑤ 通常の因果関係の理解では説明のできない意味論的な危機を人間の心に生み出す存在。

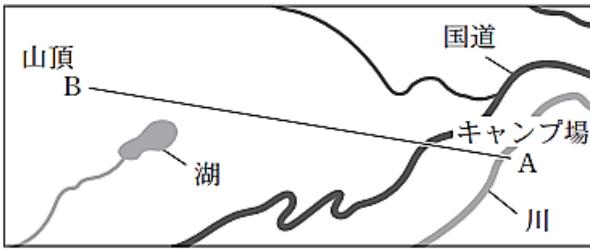
2 カンキ

④ ③ ② ①

証人としてショウウカンされる  
 優勝旗をヘンカンする  
 勝利のエイカンに輝く  
 意見をコウカンする

数学:数ⅠA(2022 共通テスト 本試験) ~全体の難易度が異常に高いと、受験生を泣かせた問題~

[2]以下の問題を回答するにあたっては、必要に応じて三角比の表を用いてもよい。  
太郎さんと花子さんは、キャンプ場のガイドブックにある地図を見ながら、後のように話している。



参考図

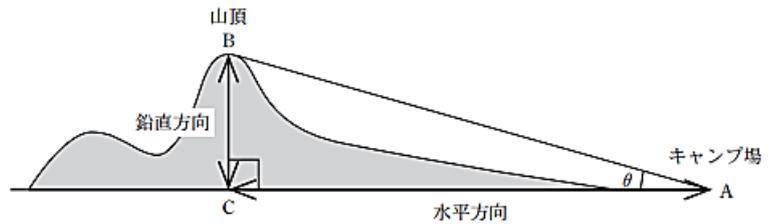


図 1

太郎:キャンプ場の地点 A から山頂 B を見上げる角度はどれくらいかな。

花子:地図アプリを使って、地点 A と山頂 B を含む断面図を調べたら、図1のようになったよ。点 C は、山頂 B から地点 A を通る水平面におろした垂線とその水平面との交点のことだよ。

太郎:図1の角度  $\theta$  は、AC, BC の長さを定規で測って、三角比の表を用いて調べたら  $16^\circ$  だったよ。

花子:本当に  $16^\circ$  なの? 図1の垂直方向の縮尺と水平方向の縮尺は等しいのかな?

図1の  $\theta$  はちょうど  $16^\circ$  であったとする。しかし、図1の縮尺は、水平方向が  $\frac{1}{100000}$  であるのに対して、鉛直方向は  $\frac{1}{25000}$  であった。

実際にキャンプ場の地点 A から山頂 B を見上げる角である  $\angle BAC$  を考えると、 $\tan \angle BAC$  は [ コ ] . [ サシス ] となる。したがって、 $\angle BAC$  の大きさは [ セ ] 。ただし、目の高さは無視して考えるものとする。

【セ】の解答群

- ①  $3^\circ$  より大きく  $4^\circ$  より小さい      ① ちょうど  $4^\circ$  である      ②  $4^\circ$  より大きく  $5^\circ$  より小さい
- ③ ちょうど  $16^\circ$  である      ④  $48^\circ$  より大きく  $49^\circ$  より小さい      ⑤ ちょうど  $49^\circ$  である
- ⑥  $49^\circ$  より大きく  $50^\circ$  より小さい      ⑦  $63^\circ$  より大きく  $64^\circ$  より小さい      ⑧ ちょうど  $64^\circ$  である
- ⑨  $64^\circ$  より大きく  $65^\circ$  より小さい

英語	国語	数学
問 1      ② (2点)	問 1      ① (2点)	コ. サシス      0.072 (3点)
問 2      ① (4点)	問 2      ① (7点)	セ      ② (3点)

♪共通テストの解説付き資料は、進路資料室で誰でも閲覧可能! 過去問題は HP からダウンロード可能です! ♪  
赤本がずらりと並んでいる棚の、一番左にあること、ご存じでしたか? 今、3年生はたくさん閲覧に来ていますね。気づいていなかった人! 冬休みも進路資料室は利用できますので、ぜひ来室してもらいたと思います。過去問題は、3年分なら「大学入試センター」からダウンロードできます。解説はついていませんが、こちらも活用しましょう。  
また、自分が受験したい大学の過去問に、解説が細かく掲載されていない……と嘆く前に! 「大学入試問題正解」という、解説付きの書籍も確認してみてください。こちらは一部の大学のみですが、皆さんが受験する学校の多くは押さえてあると思うので、一度確認してみることをお勧めします。

おしらせ

社会探検工房 参加者募集中~With りそな銀行!

期日: 2月9日(木) 9:00~15:00(当日公欠)

定員: 40名まで(学年不問) ※希望多数の場合抽選となります ※事前学習あり  
場所: 埼玉りそな銀行 浦和中央支店 浦和駅より徒歩5分 現地集合



詳細は教室掲示 ならびに 期末考査後 配信された e-pa を確認ください!