

# 掴め君の未来を!

令和5年3月号

慶進中学校・高等学校  
進学指導部  
令和5年2月28日発行

3年生の皆さん、卒業おめでとうございます。今後の皆さんの活躍を期待します。さて、国公立大学の前期試験が終わり、長かった受験勉強も終盤を迎えています。しかし、これから中期試験や後期試験があり、まだ受験が終わったわけではありません。前期試験の結果が気になり、ついつい勉強に集中できない気持ちになるかもしれません。でも、ここでもう一度ふんばることで、今後の人生が大きく変わることもあります。実際に過去の多くの先輩が、前期試験終了後すぐに試験対策に取り組んだことで、中・後期試験で合格を勝ち取り、満足した大学生活を送りました。皆さんも最後まで粘って、合格を勝ち取ってください。がんばる皆さんを、最後まで応援しています。

1・2年生は、学年末試験が終われば、4月の始業式まで1か月以上あります。この期間は自分の実力アップをじっくり図れる貴重な期間です。ここで、計画性をもってこれまでの復習と弱点補強をすると、大幅な成績の伸びが期待できます。4月の始業式の後は、また忙しくなりますよ。それまでの期間を無為に過ごさないように!

卒業式

最後までがんばれ3年生! 未来は君たちの手の中に!!

## ●国公立大学の中・後期日程に向けて(3年生)

(『蛍雪時代2022年2月号』の記事をもとに作成)

前期試験終了後、一息ついて切り替えができれば、自習室に通うなどすぐに中・後期試験対策に取りかかしましょう。同級生が次々と受験生モードから卒業していき、早く解放されたい気持ちがMAXになる時期です。でも、ここで気を抜いたら一生後悔することもあります。前期試験の結果に自信がある人もそうでない人も、一旦は前期試験が不合格だったことを前提にして、今すぐ中・後期試験の対策を始めましょう。後期試験まであと約10日間の辛抱です。この努力は必ず自分に報いてくれます。

中・後期試験の志願倍率(=志願者数÷募集人員)は、超高倍率になりがちですが、前期試験に合格した人や、前期試験に不合格でも受験をやめた人は受験会場に来ません。下の【資料1】を見ると、欠席率が大変高く、また募集定員よりも多くの合格者を出している大学が多いことが分かります。結果的に実質倍率(=受験者数÷合格者数)は1~2倍という低倍率になる大学も多数ありますので、出願したからには、後期試験までがんばって、合格を掴みましょう。

中・後期の試験問題の受験科目に小論文や面接が課される場合、対策が間に合うか不安になる人もいるでしょうが、前期終了後の約2週間で対策すれば問題ありません。短期決戦に向けて添削指導、面接指導など、こういう時こそ学校の先生の力を借りてください。例年、3月にも制服で登校して先生の指導を受ける3年生がたくさんいます。個別指導になりますので、早めに先生とアポイントメントを取ってください。慶進高校は、最後までがんばる皆さんを全力で応援します!

【資料1】 近隣大学の昨年度(2022年度)の後期試験の実施状況...経済学部系統と工学部系統を掲載

| 大学     | 学部   | 日程 | 学科     | 募集人員 | 欠席率   | 志願者 | 受験者 | 合格者 | 実質倍率 |      |      |
|--------|------|----|--------|------|-------|-----|-----|-----|------|------|------|
|        |      |    |        |      |       |     |     |     | 22年度 | 21年度 | 20年度 |
| 岡山大    | 経済   | 後  | 経済     | 21   | 76.5% | 179 | 42  | 27  | 1.6  | 3.0  | 1.1  |
| 岡山大    | 工    | 後  | 工/機械シス | 10   | 68.4% | 38  | 12  | 8   | 1.5  | 2.0  | 1.1  |
| 広島大    | 経済   | 後  | 経済     | 25   | 68.0% | 228 | 73  | 35  | 2.1  | 1.1  | 1.5  |
| 広島大    | 工    | 後  | 機械・輸送系 | 8    | 74.5% | 94  | 24  | 11  | 2.2  | 1.4  | 3.1  |
| 山口大    | 経済   | 後  |        | 56   | 75.6% | 361 | 88  | 75  | 1.2  | 2.0  | 1.6  |
| 山口大    | 工    | 後  | 機械工    | 18   | 71.6% | 102 | 29  | 24  | 1.2  | 3.4  | 1.5  |
| 北九州市立大 | 経済   | 後  | 経済     | 10   | 57.7% | 104 | 44  | 19  | 2.3  | 3.1  | 4.0  |
| 北九州市立大 | 国際環境 | 後  | 機械シス工  | 15   | 58.3% | 156 | 65  | 20  | 3.3  | 3.5  | 5.1  |

## ●始業式までの学習計画を立てよう(1・2年生)

3月から4月の始業式までの期間は、午前中授業の日や学校に登校しない日が多い期間となります(【資料2】を参照)。腰を据えて自分の基礎学力をじっくり伸ばす絶好のチャンスです! これまで学習した内容を、完璧に身につけましょう。特に現2年生にとっては、4月に行われる模擬試験で結果を出すことが、受験成功のために必要になります! まずは学習計画を立て、その上で効率的な学習をしましょう。来年度の始業式に見違えるほど成長した皆さんの姿を見せてください!

【資料2】

| 日程                | 学校のスケジュール                                 |
|-------------------|---|
| 3月 2日(木)~3月 9日(木) | 日課表通りの授業が行われます                            |
| 3月10日(金)~3月20日(月) | 家庭学習日や、3時間授業の日が続きます。この間、無為に過ごさないようにしましょう! |
| 3月21日(火)~4月 9日(日) | 約3週間の長い春休みです。勝負の期間です!                     |

## ●国公立大学合格状況 2/15 現在

(総合型選抜・学校推薦型選抜のみ)

東北大学 工学部.....1名  
筑波大学 情報学群.....1名  
名古屋大学 理学部.....1名  
和歌山大学 観光学部.....1名  
広島大学 工学部.....1名  
山口大学 教育学部.....1名  
山口大学 農学部.....1名  
山口大学 工学部.....1名  
山口大学 医学部【医】.....3名  
山口県立大学 国際文化学部.....1名  
山口県立大学 社会福祉学部.....1名  
山口東京理科大学 薬学部.....2名  
山口東京理科大学 工学部.....3名  
北九州市立大学 外国語学部.....1名  
北九州市立大学 経済学部.....1名  
九州大学 文学部.....1名  
九州大学 農学部.....1名

## ●先輩の合格体験記 後期試験で合格した先輩方の「後輩へのメッセージ」を抜粋して掲載しています。

| 広島大学理学部  | 九州大学農学部   | 広島大学総合科学部(文系)  | 九州大学法学部   |
|--|---|--|---|
| 共通テストは目標より十点下で、前期はダメでしたが、後期でなんとか合格できました。数学と英語は特にがんばってください!! すぐにはのびないし、早いうちからできると自信につながります。 | 前期東大、後期九大を受験しました。受験勉強は自分なりにやるだけやったので、後悔はありません。反省はありますが、後輩の皆さんも後悔の残らない受験生活をおくってください。 | 受験が終わるまで、長い道のりかもしれませんが、自分のやってきたことが必ず結果につながります。好きなことを我慢して、自分にできることを信じ、とにかく後悔のないよう、全力で戦ってきてください。心から応援しています。春は必ず来ます...* | 前期の東大は、試験の手応えも良く、また模試でもA判定だったにも関わらず不合格でした。たとえ自信があっても、発表までは「落ちた」と思っておいた方が良いでしょう。前期の合格発表から後期試験まで2日しかなく、ほぼ後期対策ができませんでした。 |

## ●2023年度共通テストの分析

(『2023年度大学入学共通テスト【本試験】速報(進研模試編集部)』の記事から抜粋)

| 科目         | 内容   |
|------------|--|
| 国語         | 全大問で複数のテキストが提示され、全体の文章量はやや増加。第2問では、本文と同時代に作成された広告を踏まえて本文の表現を考察する出題、第4問では官吏登用試験の【予想問題】と【模擬答案】を用いた出題がなされた。応用的・発展的な思考力がより求められ、昨年よりやや難化。         |
| 英語(リーディング) | 題材や昨年同様、日常的な文章や説明文など様々なものが扱われた。設問では記述内容の順番を問う問題や、プレゼンテーションのスライドを完成させる問題などが出題され、昨年同様に多面的に情報を処理することが求められた。細部までの情報整理を必要とする問題が多くなり、昨年より難化。       |
| 英語(リスニング)  | 昨年に続き、音声情報とイラストや図表などの視覚情報を組み合わせて答える問題が出題された。場面に応じた聞き取りを要する実践的な英語力が問われた。講義全体を理解する必要がある問題や、放送文からの言い換えに注意が必要な問題も見られたが、全体的に取り組みやすく、昨年よりやや易化。     |
| 数学I・A      | 第2問(2)は、バスケットボールの2つの軌道を比較する「2次関数」の問題が出題された。第3問は、共通テスト初となる「場合の数」のみからの出題であった。第3問、第5問は【構想】をもとにして解く問題であった。昨年より、各問題の導入部分から取り組みやすいものが多く、昨年より易化。    |
| 数学II・B     | 第2問(2)は、ソメイヨシノの開花日時を「積分法」を用いて予想する現実事象の問題が、第4問「数列」は、預金に関する複利計算を2通りの【方針】で考察する問題が出題された。昨年出題された「図形と方程式」からの出題はなかった。各問題の導入部分は取り組みやすいものが多く、昨年より易化。  |
| 世界史B       | 大問数・解答数に変更なし。昨年と比べて、会話文や資料の分量が増加した。加えて、これまで以上に学習した知識をもとに資料を読み解き、吟味・活用する力が求められた。昨年より難化。   |
| 日本史B       | 大問数・解答数に変更はなかった。多くの文章資料に加え、年表・地図のほか、旅行の行程表などの資料が用いられ、資料を読み取り解釈する力が引き続き求められた。題意や資料趣旨の把握に負担を要する問題もみられたものの、全体的に難問が減少し、易化した。                     |
| 地理B        | 地図や統計表、示し方が工夫されたグラフなどを含む多様な資料が用いられ、図表読解力と地理的思考力が問われた。第3問と第5問では探究活動の場面設定で大問が展開された。一部資料の読み取りに時間を要する設問がみられた。地理的な知識を用い、事象を考察する力が問われた。難易は昨年並。     |
| 現代社会       | 国際経済分野からの出題が増加した。すべての大問で生徒の活動場面で題材となり、学習した事項を具体的な事象に関連づけて考察することが求められた。基本的な知識を中心とした出題であったが、文献や統計、模式図など様々な資料が扱われ、多くの情報を効率よく読み解く必要があった。難易は昨年並み。 |
| 化学基礎       | 第1問では、教科書に沿った基本的な問題が多く出題された。第2問では、しょうゆに含まれるNaClの量を測定する実験が出題され、長い問題文を読み、操作や反応のしくみを理解して考察する力が求められた。グラフを選択する設問や、数値そのものをマークする設問もみられた。難易は昨年並。     |
| 生物基礎       | 実験結果を論理的に考える力、グラフを読む力など、多様な科学的思考が問われ、分野融合形式もみられた。知識が必要な問題も、そのまま問うのではなく、知識を活用して判断する必要があった。昨年と比べ、全体のページ数は減少したものの、解答数・設問数・選択肢の数などは同程度で、難易は昨年並。  |
| 地学基礎       | 第1問では、離れた地点に住む2人によるエラストネスの方法の実践に関する計算問題や、柱状図から堆積速度を比較する考察問題が出された。第2問では、海面水温の図を参考に黒潮の流路を選ぶ問題が出された。図を用いて思考力や判断力を問う出題が多い傾向は昨年と変わらず、難易は昨年並。      |
| 物理         | 空気中での落下運動やコンデンサーの充電と放電に関する探究活動の問題が出された。グラフの縦軸・横軸の選び方を工夫して関係を見出す手法や加速度の大きさを求めるための手順を問う点、実験データからより正確な電気容量を推定するための解析方法の工夫を問う点は目新しい。難易は昨年並み。     |
| 化学         | 文章を読み解く問題や知識を活用する問題が数多く出され、思考力を要した。実験を題材にした問題も多く、グラフを描図させる問題や数値そのものをマークさせる問題も出された。紫外線の透過率から二酸化硫黄の濃度を求める問題が目新しい。難易は昨年並み。                      |
| 生物         | 全6大問必答で、複数の大問で分野融合問題が出された点は昨年同様であったが、大問間での配点のばらつきは昨年より小さくなった。全体的に判断すべき情報量が多く、知識を活用して実験結果を読み取る必要があり、昨年より難化した。                                 |

※紙面の都合で一部の科目を省略しています。

## ●3月の進学スケジュール

1日(水) 卒業式  
8日(水)~ 公立大中期日程試験  
11日(土) 大学受験報告会(SJ)  
12日(日)~ 国公立大後期日程試験  
16日(木) 卒業生との交流会(A)  
17日(金) テーマ発表会(IA)  
17日(金) 地元大学研究会報告会(G)  
20日(月) 終業式

## ●進路探究学習の取組~3学期の取組を紹介します

2月4日(土)慶進中学校・高等学校のGLP(グローバル・リーダーズ・プログラム)の一環として、中高一貫コース 高校1年生による「テーマ発表会」を実施しました。テーマ発表会では、同じ学問分野に興味を持っている仲間と協働し、各班が設定したテーマを探究発表します。テーマは、「AI」や「少年法」「数学」に「海洋問題」と多岐にわたり、当日は中学3年生やアドバンスコースの高校1年生、保護者の方を前に工夫を凝らした発表を行いました。

