SEG

2018 大学合格者特集

合格者座談会

理系号

受験勉強はオンとオフの切り換えが大事

2018
合格者座談会

理系

受験勉強はオンとオフの切り換えが大事

- 内海　武憲（うつみ たけのり）…… 東京大学理科Ⅱ類
- 岡田　雄司（おかだ ゆうじ）…… 東京工業大学第２類
- 高木　祐希（たかぎ ゆうき）…… 東京大学理科Ⅰ類
- 日浦　愛子（ひうら あいこ）…… 東京大学理科Ⅱ類
- 山田　歩（やまだ あゆむ）…… 東京大学理科Ⅰ類
- 渡邊　和樹（わたなべ かずき）…… 東京工業大学第６類　（敬称略）

【司会】大澤　裕一（ＳＥＧ高２・３数学主任）

※本文中に出てくる「青本」はＳＥＧ高２冬期～高３春期の数学のテキスト、「クリーム本」はＳＥＧ高３・４−６月期の数学のテキストです。

自己紹介

SEGに入ったきっかけ

大澤　最初に自己紹介をお願いします。あわせて、ＳＥＧ入塾の経緯についても教えてください。

山田　早稲田高校出身で、東京大学理科Ｉ類に進学した山田歩です。中学受験の会場で配っていたＳＥＧのパンフレットに載っていた「直線を定規のみで二等分せよ」という問題が解けなくて悔しかったからという理由でＳＥＧに行ってみることにしました。数学Extremeを受講して面白かったため、続けて通うことにしました。

渡邊　本郷高校から東京工業大学第６類、建築系に進学した渡邊和樹といいます。ＳＥＧ出身の父の勧めで来てみたら、数学が面白かったため、そのまま通うことにしました。中１の春から６年間通いました。

岡田　駒場東邦高校出身の岡田雄司です。東京工業大学第２類の材料系に進学しました。中１のとき数学の塾に２つ通っていましたが、両方ともつまらなかったため、中２のとき母の勧めでＳＥＧに来ました。授業が面白く、以来ずっと通いました。

日浦　女子学院高校出身の日浦愛子です。東京大学理科Ⅱ類に進学しました。小学校のとき通っていた塾の先生に、母が「（私を）勉強させるためにＳＥＧに行かせろ」と言われ（笑）、中１の春、無理やり入れられたのですが、楽しくてそのまま最後まで通いました。

高木　東京学芸大学附属高校出身の高木祐希です。東京大学理科Ｉ類に進学しました。高校受験がある中学で進度が遅く不安があったため、塾を探していたとき、姉の友だちなどからＳＥＧの評判を聞いて良さそうだと思い入りました。中１の最初から通いました。

内海　内海武憲といいます。筑波大学附属駒場高校出

	内海　武憲 東京大学理科Ⅱ類（筑駒高校）	岡田　雄司 東京工業大学第２類（駒場東邦高校）	高木　祐希 東京大学理科Ⅰ類（学芸大附属高校）
後輩に薦める参考書は？	化学のチェックシート（SEG） 『物理特講』（他塾の夏期講習）	SEGの高3のテキスト全て	『化学の新研究』（三省堂） クリーム本（SEG）
最近読んで面白かった本は？	『MAJOR』（小学館）	『自分のことだけ考える。無駄なものにふりまわされないメンタル術』（ポプラ新書）	本を最近あまり読んでいません……
座右の銘、好きな言葉は？	人はね、限界だと思ってからもうちょっといける	自信ある自己流は、自信なき正統派に優る	継続は力なり
自分はどんなＳＥＧ生だった？	ＳＥＧの授業や教材を活かしきれなかったSEG生	受験勉強を最高に楽しんでいたSEG生	楽しそうな人たちを見て自分も勝手に楽しくなっていたSEG生
目標とする人・尊敬する人は？	高校の先輩 元々真面目に様々なことに取り組んでいる姿を尊敬していたうえに大学でも目的意識を持って活動していることが分かり、自分もバイタリティある人間を目指そうと思わされました。	吉久 寛先生 化学を心から愛しているのが伝わってくるから。	鈴木 光さん 才色兼備で、かつ様々なことに挑戦しているから。
大学生活の魅力は？	自由度が高いので、やりたいことが決まればそれを突き詰められると思っています。	他人に迷惑をかけなければ、何をしてもいいという自由なところ。	何においても今までよりも深く打ち込めること。
将来の夢は？	化学系の研究者になって社会に役立つものが生み出せれば良いと思っています。	ずっと理系の仕事をして生きていきたい。	自分がワクワクできる仕事に就くこと。

身で、東京大学理科Ⅱ類に進学しました。他塾で挫折していたとき、同級生に勧められたことで、中３からＳＥＧに通い始めました。

SEGの印象

受験勉強の辛さを感じさせない授業

大澤　ＳＥＧの印象を教えてください。

山田　印象に残っているのは、やはり数学 Extreme の授業です。カリキュラム的なしばりがあまりない授業形態で、自由な雰囲気がとても良かったです。

渡邊　同感です。どの授業、どのクラスに関しても、自由さを感じました。明るく、楽しげな雰囲気もあり、塾に通っているというより、どちらかというと遊びに来ている感覚がありました。さすがに高３になると、そういうわけにはいかなくなりますが、それまではずっと楽しみながら勉強できました。特に印象に残っているのは数学 Extreme と多読です。とりわけ、多読については英語の本を読むだけでいいのかと驚きましたが、絵本は面白いし、絵も綺麗なため、読書の時間を楽しんでいました。

岡田　吉久先生の化学速修を一番覚えています。高校の化学で行き詰まり、高３の夏から通いました。無機と有機しかとらなかったのですが、初めて授業を受けたときに感動してしまいました。化学は暗記科目だと思っていたのですが、全くそうではないことが分かったからです。もう１つ、高３のときの岡本先生の数学も印象に残っています。受験勉強の辛さを感じさせないくらい面白い授業をしてくれ、感謝しています。

日浦　私は、首藤先生の化学が楽しかったです。問題だけでなく、そのときのエピソードも思い出せるような、話上手な先生でした。暗記用の語呂合わせを作ってくださり、模試前などに見たりしていました。

高木　私も岡田君と同じく、化学速修が一番印象に残っています。化学は本当に手つかずの状態で高３を迎え、同日模試でも３点しかとれなかったのに（笑）、本番に間に合わせることができたため、私のなかでは吉久先生は神だと思っています。

	日浦　愛子 東京大学理科Ⅱ類（女子学院高校）	**山田　歩** 東京大学理科Ⅰ類（私）早稲田高校）	**渡邊　和樹** 東京工業大学第６類（本郷高校）
後輩に薦める参考書は？	『古文単語ゴロゴ』（スタディカンパニー）	どこの出版社でもいいので過去問やってればいいと思います。	『数学青チャート』（数研出版） 『物理重要問題集』『化学重要問題集』（数研出版） 『速読英単語』（Z会出版）
最近読んで面白かった本は？	『陽気なギャングが地球を回す』（祥伝社）		『ホワット・イフ?』（早川書房）
座右の銘、好きな言葉は？	If you can dream it, you can do it.		眠い時は寝る、これがたったひとつの冴えたやりかた
自分はどんなＳＥＧ生だった？	ＳＥＧに全てを教わったＳＥＧ生	適当なＳＥＧ生	周囲に迷惑をかけながらも、仲のよい友達と最後まで楽しくＳＥＧに通うことで、周囲から絶望されていたＳＥＧ生
目標とする人・尊敬する人は？	両親	（漠然と、）何かを楽しんでやっている人。楽しくないことは嫌いなので。	両親 自分がここまでこれたのは間違いなく二人のおかげだから。
大学生活の魅力は？	好きなものに費やせる時間がたくさんあること。	周りに強い人がいること。	自由度が増すこと。
将来の夢は？	誇りをもてるような仕事につくこと		打ち込める研究を見つけたい。

山田　物理は吉田先生のクラスだったのですが、「微分方程式の解き方」みたいなプリントを配られていました(笑)。3時間のうち2時間は普通の授業でしたが、1時間は「解析力学」でした。まだ大学でもやっていない内容で、ありがたかったです。

岡田　高1のとき、学校の物理の定期テストで5回中3回赤点ギリギリの点数をとったのでＳＥＧの物理を受けたのですが、普通に授業を受けているだけで得意になって、本番でも8割は取れたので、さすがＳＥＧだなと思いました。

内海　今大学で化学のけっこう難しい授業を受けているのですが、ＳＥＧの化学で扱っていた内容が多く、ＳＥＧは進んでいたのだと、改めて思っています。

志望大学・学部

自分の志向を考えて学部系統を選択

大澤　志望大学や学部は、いつ頃、どのようにして決めたのですか。

山田　うちの高校はそのまま早稲田に進学もできるのですが、塾にも通っているし、早稲田を蹴ってまで受験するのであればここしかないと、高3の最初の模試で、取りあえず東大理Ｉと書いてみました（笑)。理Ｉにしたのは、生物系にはあまり興味がなく、理学の場合、もっと頭のいい人がいてかなわないと思ったため、工学系に進もうと思ったからです。

渡邊　理系の学問が好きだったため、理系に進むのだ

受験までの私の学習

内海　武憲

●繰り返し使っていたテキスト・問題集とその活用方法は？
数学のクリーム本、化学のチェックシート、他塾の物理のテキストは過去問などの問題演習でつまずいた時に立ち返る用に活用しました。

●過去問はいつ頃から何年分くらい解いた？
英語は高3の1年をかけて20年分くらい解きました。その他の科目はセンター後に解き始め、物理、化学は15年、国語は10年、数学は難易度が低めとされた問題だけを20年分解きました。センター後は毎日模試のような形で時間も測って本番に近い解答用紙で過去問を解きました。

●学力が伸びたと手応えのあった時期とその勉強方法は？
受験2週間前くらいに突然化学が解けるようになりました。知識が身についたうえで過去問を解きあさったセンター後の時期が一番成長を感じました。

科 目	得意度指数	学習方法
数 学	★★	夏休みは青本、クリーム本を2周くらいやりました。それ以降は過去問を解き、できなかった範囲のクリーム本を振り返ったりしていました。センターの数学が苦手だったので冬にセンター対策の問題集を1冊1周しました。
英 語	★★	高2の時点である程度できていたので高3では問題をちょっと解く程度であまり真面目に取り組みませんでした。周りができるようになった危機感からセンター後の2週間程度で単語帳を1周し、自信を取り戻しました。
物 理	★★★★	高3の1年間他塾で受講しました。そこの教材以外には手をつけずに基本的な問題の理解に努めました。センター後にはひたすら過去問を解きました。
化 学	★★★★	高2からＳＥＧで受講しました。高3の夏模試までは知識の記憶はしていませんでしたが、夏模試の出来が悪かったのでそこから夏休みの間チェックシートを有機の一部を除いて2周し、学校の教科書も読みました。ある程度知識が身についた冬以降は過去問とテストゼミの復習を主にやりました。
国 語	★★★★	冬に古文漢文のセンター対策講習を受け、もらったプリントの内容を覚えました。センター対策を経て身につけた知識のおかげで二次試験の過去問への移行がスムーズにいきました。現代文は得意だったので特に何もしていません。
地 理	★★	センター直前まではほぼノータッチでしたが、他の科目のセンター対策が一区切りついた最後の1週間と少しで地図帳とコンパクトな参考書を買い、勉強時間の半分以上を費やしてなんとか1周しました。

ろうなと思っていました。高３の２学期頃になると、英語の成績が思わしくなくなったため、この成績で行ける大学を探して東工大に辿り着きました。山田君と同じ理由で理学系を諦め、生物も興味がなかったため、工学系を選び、何かを作ることが好きだったため、建築を学べる６類にしました。

岡田　理系に決めたのは中３くらいです。高２で部活を引退して受験勉強を始めると、自分があまりにも国語と英語が嫌いだということに気づきました。しかし、英語が０点でも東工大に合格している先輩たちがたくさんいたため（笑）、自分もそうなろうと高２の１月くらいに大学を決めました。化学系志望のため、２類の材料系か、３類の応用化学系になりますが、３類は２年次になるとき、120 人中 20 名が経営工学に振り分けられます。落ちこぼれて化学から離れるのは嫌だと思い、２類にしました（笑）。

内海　もともと法律家志望で、高２の春まで文系でした。世界史がついていけなくて理系に変えたのですが、高３になると化学に目覚めてしまい、化学系に進みたいと思うようになりました。東大の場合は理Ⅰでも理Ⅱでも進振りで化学系を選べますが、万一、法学部に変更しようと思っても理Ⅱの方が対応しやすいと思い、理Ⅱにしました。

日浦　ぼんやりとではありますが、ずっと東大には行きたいと思っていました。機械系が好きだったので理Ⅰかなと思っていたのですが、高３から化学が好きになってきたため、理Ⅰか理Ⅱはセンターで決めることにしました。結局、センターの国語で大コケしてしまったため、理Ⅱにしました（笑）。

高木　高校は水泳部で、大学でも水泳がやりたいと思っていました。ただ、水泳で活躍するとなると、私立大だと無理ですし、余裕で入れる大学に行っても……と思っていたところ、東大水泳部はちょうどよく強いことが分かりました（笑）。ですから、高１くらいから東大を考えていて、物理が好きなため理Ⅰにしましたが、今は文転して経済学部に進むのもアリかなと思っています。はっきりと進路を決めないまま進学してし

受験までの私の学習　岡田　雄司

●繰り返し使っていたテキスト・問題集とその活用方法は？
クリーム本。まずはクリーム本に載っている問題の解法を別解も含めて理解する。次にテスト演習などで出会った未知の問題をどうしたらクリーム本に載っている問題に帰着できるのか、を考えて復習に利用する。

●過去問はいつ頃から何年分くらい解いた？
10月の下旬から15年分。

●SEGの授業の予習・復習の仕方は？
予習は解けたか解けなかったかではなく、自分が満足するまで考え、復習は何も見なくても解説ができるレベルになるまでの理解を目指しました。

科 目	得意度指数	学習方法
数 学	★★★	中2からSEGに行っていました。高3の授業、特にクリーム本とテスト演習の問題をとにかく復習しました。
英 語	★	ほとんどやっていません。センター試験のみの国語や地理とほとんど変わらない勉強量でした。唯一やったことは『東工大の英語15ヶ年』で記号選択でどの記号が多いのかを研究したことです。
物 理	★★★★	高2からSEGに行っていました。SEGの高3の1学期と夏休みのテキストの問題を何度も繰り返し解きました。
化 学	★★★★	高3の夏からSEGに行っていました。センター試験の過去問を25年解き、基礎固めをし、そのまま過去問をやりました。
国 語	★	何もしていません。
地 理	★	過去問を5年分だけ、遊びでやりました。

まった気がします。

大澤　水泳が第一だったのですね（笑）。

高木　そうです（笑）。

英語の勉強法

多読でリスニングと読解力がついた

大澤　英語の勉強法を、特に高３の１年間を中心に教えてください。

山田　英語はあまり得意ではなく、高３になっても模試では大体偏差値 50 を切っていました。このままではまずいと思いながらも秋になり、年明けにセンター対策を始めましたが、英語が 160 点だったため、本気でまずいと思い、残り２週間で、センター形式の一問一答的な文法書を読み、何とか間に合わせました。文法と単語が苦手だったのですが、多読のおかげで長文だけは何とか読めたため、センターが終わってからは、『25 カ年』の長文だけを何年分かやり、あとは時間配分に気をつけるようにしました。

渡邊　中１のときから学校の英語が嫌いで、高３までは何とか進級できましたが、ＳＥＧでずっと多読をやっていたので、リスニングと読解力は本当に身についていました。よく分からないなりに、読めるし、聞けるのです。東工大の過去問を見ると、長文しかないため、正直「勝った」と思いました。このまま行こうと、多読を信じて、多読をやり続けました。文法や単語は見なかったことにして（笑）。本番の得点率はあまりよくなかったですが、他で十分カバーできました。

岡田　英語は高３では何もやっていません。高２のと

受験までの私の学習　高木　祐希

●過去問はいつ頃から何年分くらい解いた？

英語の小問などを除いては、全てセンター後から始めた。2日で1年分を、10年分繰り返して、苦手な分野はＳＥＧのテキストの見直しなども行うようにした。

●ＳＥＧの授業の予習・復習の仕方は？

復習は授業直後と、しばらくたって少し忘れてからもう1回行うと頭に入りやすくて忘れづらいと思う。

●学力が伸びたと手応えのあった時期とその勉強方法は？

物理は、高2までは授業ノートを読むだけで分かった気になって基礎が穴だらけだったのが、高3の1学期の演習テキストを夏休みに一気に復習して基本事項を頭に叩き込んだら、9月以降の模試やテストゼミで新しい問題が出てもある程度対応できるようになった。

科 目	得意度指数	学習方法
数 学	★★★	ＳＥＧのテキストの予習・復習をひたすらやっていた（特にクリーム本）。二次の過去問はセンター後から10年分やって、それまではほとんど触れなかった。
英 語	★★★	文法を高2までに固めて、高3は音読ばかりしていた。過去問は小問ごとで進めて、直前に数年分まとめて解いた。
物 理	★★★★	ＳＥＧの高3演習のテキストの予習・復習を中心にやっていた。基礎に不安があるときには教科書に戻って確認するようにしたら、穴が減った。
化 学	★★★	高3から吉久先生の化学速修で一から習い始めたが、危機感も持って取り組めたので最終的には本番に間に合わせることができた。もっと深く知りたいと思った項目については『化学の新研究』を参照するようにしていた。
国 語	★	古文単語や漢文の句形は学校の教材を中心に進めたが、最後まで苦手なままだった。現代文は東大の過去問を中心に勉強した。
倫理、政治・経済	★★	夏頃から参考書を少しずつ読み始めて、センター1か月前からはかなり時間を費やした。

きは趣味で単語だけはやっていましたが、高３になってからは単語帳も触っていません。東工大実戦模試では150点中30点しかとれなかったため、何とかしようと思ったのですが、長文がどうしても読めません。そこで、東工大の英語の長文の最後にある10択と７択の選択問題の正解の記号を、15カ年の過去問で調べたところ、⑥と⑦が圧倒的に多かったため、本番で⑥と⑦を書くことに決めました。実際、10問中５問正解しました（笑）。

内海　英語は得意な方だと自負しており、高３の夏くらいまではリスニングと英作文の得点力でカバーしていました。秋の模試で、長文と単語が全くだめだったのですが、それでも、70点弱は毎回得点できていました。しかし、他の科目で失敗した場合、その点数ではやばいと本気で心配になり、センターが終わってから、『鉄壁』を１日４セクションやり……。

一同　えー！

内海　１周目がちょうど終わる翌日が東大入試になるように毎日４セクションを始めたところ、あやふやだったものができるようになりました。自分の成長を感じられましたし、何よりも「自分は頑張った」といえるものを作ることができたため、この勉強法はお勧めです。『鉄壁』がお勧めなのではなく、自分で決めて追い込むということは、しんどいけどいいと思います。

日浦　私も英語が苦手であまり勉強しませんでした。解説を読んでも分からないため、他塾に通ったのですが、そこの授業プリントを何周もしましたし、要約問題などは、３回くらい書いて自分で添削しては、一番いいのが書けるようにトレーニングしました。ただ、単語は嫌いだったため、一つもやっていません。

大澤　東大は自由英作文の割合が多いため、単語を知らなくても何とかなるということでしょうか。

日浦　中１のような文章でも何とかなります。東大英語は中１英語でまかなえます（笑）。

高木　私も日浦さんと同じ塾で、やはり授業プリントが中心でした。高３になると、お風呂の中でひたすらそのプリントを音読していました。CDの音声を聴きながらのシャドーイングを続けていると英語が得意になり、秋模試の英語も好成績でした。それで、調子にのって、それまで追いついていなかった化学の勉強に力を入れ始めたところ、直前期に過去問がぜんぜん解けなくなってしまいました。ですから私も『鉄壁』で単語をやりました（笑）。

大澤　直前期に『鉄壁』をやる人が多いのですね。リスニング力を高めるにはどうしたらいいですか。

渡邊　センターは40点くらいでしたが、これはどう考えても多読の効果です。リスニングとリーディングに関しては、多読は特にお勧めできます。低学年のうちはネイティブの先生とコミュニケーションする時間も多く、それがリスニングの力につながりますし、多読の本にはCDがついているため、CDを聴きながら読んでいるうちに、どんどん力がついてきます。

高木　好きなテーマのTEDを、まずは英語で聴いて、次に一旦停止しては調べて聴きというように、３回くらい聴くとだんだん分かるようになります。

内海　僕は、日本語字幕のある映画を観て、日本語を見て、何と言ったか類推するという方法でリスニング力を鍛えました。

大澤　自由英作文ですが、今年の東大で出題された「シェイクスピアの戯曲『ジュリアス・シーザー』からの引用を読み、２人の対話の内容について思うことを40語から60語の英語で述べよ」という問題に、何と答えたのか、簡単に教えてもらえますか。

高木　自分のエピソードを書きながら、友だちは大事ということを書きました。ジュリアス・シーザーの話から脱線しまくっていましたが、取りあえず文法さえ合っていればいいかなという気持ちで書きました。

日浦　私も同じで、たぶん、friend、important、みたいなことを書いた気がします（笑）。

内海　これは本当にだめでした。対話の内容と同じことを、普通の文章に変えて、for example みたいなものをつけて書きましたが、開示を見る限り低い点数だった

と思われます。

山田　「キャシアスが『あなたの姿を、私が見せてやろう』と言っていますが、あなた自身の姿も本当に見えているのでしょうか」と書きました（笑）。

大澤　要約とか自由英作文のためにこんなことをやるといいよ、というようなことはありますか。

山田　英語の長文を読むのは好きだったため、京大の入試英語を読んでいました。京大は今年から出題傾向が変わって自由英作文が出たらしいですが、昨年まで20年くらいずっと和訳と英訳だけでした。その第３問か第４問は、こなれた日本語の文章を英訳せよという問題ですから､それを何回かやって練習したことが、対策になっていた気がします。

渡邊　東工大は和文英訳しかありませんが、ＳＥＧの先生に添削してもらっていました。「どうですか」と尋ねると「悪いね」と仰りながら（笑）、いろいろ直していただき練習させてもらえました。

高木　高校の期末テストのために、英語の教科書に載っている文章を日本語だけ見て、全部言えるようにする練習を毎回やっているうちに、自分の中で、英文の流れが作れるようになりました。その結果、英語で文章を作るスピードが上がりました。

内海　僕は、いかに簡単な単語を使うか、ひたすら研究していました。

岡田　東工大の和文英訳は、何か書けば点数をもらえます。僕の場合明らかに文法が違っていて、必死に単語を並べただけですが、それでも点がもらえているため、きっと加点法なのだろうと思います。

数学の勉強法

クリーム本とテストゼミを軸に

大澤　数学はどのような勉強をしましたか。

山田　数学はもともと得意だったため、クリーム本は予習だけやり、練習問題は方針だけ立てていって、授業中に解答を作っていました。テストゼミも、間違えた問題だけはちゃんと見直していました。ただ、場合の数と確率の分野が苦手で、何回やっても分からなかったため、苦手分野は完全に捨てました。ですから全く参考にしてはいけないと思います（笑）。

渡邊　数学はＳＥＧのテキストと学校の授業だけで、他には何もしていません。夏前は、予習復習と授業をしっかり受けることに集中していました。復習はあまりしませんでしたが、予習には力を入れていました。夏休みは、数学はこのままいけると思っていたため、数学以外の教科に時間を割いていました。ところがテストゼミが始まってから、自分が証明を書けないということに気づきました。青木先生だったのですが、答は合っていても０点ということもザラにありました。心が折れかけたのですが、意地でＳＥＧに通い、毎回のテストゼミで少しずつ改善しながら、理解していった感じです。センター後も過去問に触れたくらいで、高３は数学メインの勉強はほとんどしませんでしたが、中１からずっとＳＥＧで数学を続けてきたため、そのアドバンテージが大きかった気がします。

岡田　岡本先生からとにかく復習しろと言われていたため、夏休みはクリーム本がボロボロになるくらい延々と復習を繰り返していました。それでテストゼミに臨んだのですが、あまり成績は良くありませんでし

受験までの私の学習

日浦　愛子

● 繰り返し使っていたテキスト・問題集とその活用方法は？
テストゼミの問題。大問でバラバラにしてシャッフルして解いたりした。

●過去問はいつ頃から何年分くらい解いた？
センター1か月前くらいから8年分くらい解いた。最近のものは何度も解いた。

●学力が伸びたと手応えのあった時期とその勉強方法は？
テストゼミが始まってから。テストゼミを復習しついでに青本やクリーム本で似たような問題を探し解いた。

科目	得意度指数	学習方法
数学	★★★★	青本とクリーム本を何周もした。テストゼミの問題もシャッフルして何度もやった。
英語	★★	毎日音読をやった。新しい問題をやるのではなく、解説を受け理解した問題文を何度も読み直し答えをブラッシュアップさせた。
物理	★★★	テストゼミを解き直した。テストゼミに入る前のテキストの問題を完全に理解するようにした。
化学	★★★	テストゼミを解き直した。先生から貰ったまとめプリントを何度も見返した。テストゼミの前のテキストを完全に解けるようにした。
国語	★	古文と漢文の文法は教科書を読み簡単な参考書をやった。
倫理、政治・経済	★★	とりあえず参考書を覚えた。

た。テストゼミでも、岡本先生から「解けなかった問題の解法を覚えるだけでなく、どうしたら試験時間内にその解法を思いつくのかを研究しなさい」とアドバイスを受けていたため、それをずっと家で繰り返していたところ、東工大でも勝負できる感じになり、自分の伸びを実感できるようになりました。

内海　数学がそもそも好きじゃなくて、嫌々やっていたため、本番でコケるとしても数学だろうと思っていました。ですから、夏休みはクリーム本を写して解くことを２周くらいしました。秋のテストゼミは文化祭であまり出られず、結局テストゼミの問題も１周しただけで過去問に入りました。過去問で解けなかった範囲を、クリーム本に戻って復習して、また過去問に行くという感じで、クリーム本を拠り所にした勉強を続けていました。

日浦　予習でぜんぜん解けなかったため、授業中は綺麗にノートを取り、復習はすごくやりました。青本とクリーム本はたぶん５周はしており、次に出たら、確実に解けるくらいにしておこうという感じで復習していました。テストゼミも必ず解き直しをしました。その際、問題をバラバラに切って、違う回の問題と組み合わせて、新しいテストゼミのようにして解き直していました。新しい参考書は使いたくないし、場所で解答を覚えてしまったりしていましたから。

高木　昔からクリーム本は大切だという話を聞いていたため、クリーム本が始まってから数学に本腰を入れ始めました。予習も週に５時間くらいかけましたし、１学期はずっとクリーム本をやっている感じでした。テストゼミになって、青本をおろそかにしたことに気づき、もうちょっと早くからやっておけばよかったと後悔しました。テストゼミは、模試や本番よりも、何よりも緊張していました。毎回、足がガクガク震えていた感じだったのですが、10 数回受けているうち、だんだん形式とか、プレッシャーに慣れ、緊張せずに本番を迎えられました。

大澤　学力を伸ばす以外にも、本番での緊張を和らげるという意味でも効果があったわけですね。今数学が苦手な人に対しては、アドバイスはありますか。

日浦　復習をやるだけで、理解度は全然違います。

山田　高２までの段階は、全問解けるようになることを目標にしますが、本番は、全問正解は無理なため、どこで見限りをつけるかという作業が必要になってきます。数学で合格点を取るという観点からいえば、問題をよく見極める力をつけることも大切だと思います。

渡邊　やはり自分に向き合うことが大事です。自分が数学のどこにつまずいているのか、何が理解できないのか、どこが苦手なのかを、はっきりさせることから始めればいいと思います。数学は、それが見極めやすい科目ですからちゃんと向き合うようにしてください。

理科の勉強法

SEGの化学や物理で力をつけた

大澤　理科の勉強法について教えてください。

受験までの私の学習

山田　歩

●過去問はいつ頃から何年分くらい解いた？
夏に1回、センター後に理数は7年以上、英語は5年分通し、英作文以外を適当に数年分。

●センター対策としてしたことは？
地理以外は過去3年分の本試･追試（計6回）を直前の1週間でやって、理数科目の間違えたところでその理由が知識によるものであったところの周辺知識を復習した。

科 目	得意度指数	学習方法
数 学	★★★★	興味のあった分野については適当な本を読んで自習、その他の分野（確率･場合の数を除く）は何度か授業なりテストなりで見かけてやっているうちにある程度できるようになり、確率分野は何度やってもできなかったので捨てた。
英 語	★★	センター対策としては市販のよくある一問一答的な問題集を解いた。二次に向けては、そもそも英語が苦手だったのでリスニング、長文はある程度点が取れるように何年分か解いたうえで、時間配分の練習を主に行った。
物 理	★★★★	ＳＥＧの教材に載っていた問題を理解できるように復習した。あとは過去問。
化 学	★★★	有機のみできたので、まずは有機分野で確実に得点できるように有機範囲を固めた。センター試験対策で無機分野の暗記事項を覚えて、過去問を解いた。
国 語	★	何もしていない。
地 理	★★★	センター対策のみ。1か月前からセンターの過去問や他塾の出版しているセンター形式の問題集を何回かやった。

山田　両方ともＳＥＧに通っていました。物理に関しては夏前まではＨクラスの問題集の予習と復習だけでしたが、夏模試でいい点が取れました。テストゼミはあまりできませんでしたが、120 点満点で最高点が 44 点くらいなため、「解けなくていいのだ」と納得して、テストゼミ期間中もＨクラスの問題集を解いていました。化学は、有機だけは得意だったため、夏前までは有機だけをやり、センター時期に合わせて理論と無機を必死で覚えました。

渡邊　化学は高２からＳＥＧの通常の講座をとりました。化学の暗記を先に済ませて、高３から物理をやろうと思ったからです。ＳＥＧの化学は学校とは全然違いましたが、基礎知識と考え方を習得できました。しかし暗記を残したまま高３に突入したため、テストゼミから覚えるべきところを覚え始めて間に合わせた感じです。物理は、高３で速修をとりましたが、ＳＥＧの講座が英数物化と４つになったため、物理の授業は黒板を写すだけで精一杯でした。クリスマス後から物理の教科書を最初から最後まで読み通し、センターを２年分くらい解いたら、何とかなりました。

大澤　教科書は重要だということですね。

岡田　物理は高２からＳＥＧに通い、高３から本格的に勉強を始めました。石山先生が、「高３の１学期のテキストにある基本的な方程式を大切にすれば大体の問題は解ける」と仰ったため、その通りやったら本当にできるようになりました。夏は、１学期のテキストと夏休みのテキストをひたらす繰り返し、テストゼミの期間中は、類題をテキストに戻りつつ解いていました。10 月から過去問に入りましたが、テストゼミより簡単な問題ばかりですから、東工大の物理は、基本法則さえ分かっていれば解けると思います。化学は、高３の１学期までは独学で、『重要問題集』を繰り返していました。無機と有機は自力で勉強できず、ＳＥＧに通ったところ、吉久先生から「センター 25 年分を基礎固めでやって、分からなかった部分をノートで振り返る」という勉強法を勧められました。言われるままに、夏休みの 15 日間で 25 年分を終わらせ、８月 30 日から理科大、早稲田、慶應の過去問を解き、そのまま東工大の 15 カ年の過去問に入っていきました。

内海　化学は高２からＳＥＧに通いましたが、暗記という意識はなく、テストも考えれば解ける問題だったためＨクラスに入れました。ただ、夏の東大模試が全く解けなかったため、１週間後の河合の模試までに、チェックシートの理論と無機を１周しました。その１週間は化学だけに集中し、覚えればできることが分かったため、夏にチェックシートをもう１周し、過去問とテストゼミで対策しました。物理は他塾でした。

日浦　物理も化学も高２からＳＥＧです。部活があった高２は、予習復習もせず、授業を聞いてノートを写して終わりという感じでしたが、部活引退後から復習を始めました。模試前には、ノートやテストゼミに入る前のテキストを見直しましたし、苦手な電磁気も、テストゼミに出た問題だけは解けるように努力しました。化学は首藤先生で、テストゼミのランキングが張り出されるため、毎週配られるまとめプリントをファイリングして見直しながら頑張って勉強しました。

高木　物理は高２からＳＥＧでしたが、部活で休みがちでした。そこで、高３になる春休みに、『物理のエッセンス』という薄いテキスト２冊を１週間くらいでやり、基礎の土台を作ったうえで、ＳＥＧの石山先生に応用力を万遍なくつけてもらった感じです。テストゼミの頃がたぶん物理のピークで（笑）、何とか逃げ切りました。化学は、化学基礎しかやっていなくて、高３の最初は「配位結合って何？」ってレベルでしたが、テキストは全部分かるようになるまで復習し、センターを 20 年分くらいやり、２回連続で満点を取るまでは終わらないというところまで追い込んで勉強しました。すると、東大の二次の問題を解いても、合格点に達するようになりました。つくづくセンターの勉強は大事だと思いました。

国語・社会の勉強法

直前の追い込みで何とかなる

大澤　国語と社会の対策について教えてください。

山田　国語の４回の模試はすべて20点台でしたし、センターを解いても良くて150点だったため、その点数でいいかと、国語は諦めました。地理は、学校のセンター対策の授業だけで勉強しました。直前期は『センター実戦問題集』を４回くらい解きましたが、本試、追試のネットに上がっている問題をやったら何とかなるかなという感じでした。

渡邊　読書が好きで、韓非子など古典を読むことも趣味でしたから（笑）、特に何も対策をする必要はないと思っていましたし、実際、センターで８割を切ったこともありませんでした。倫政は、倫理は好きでしたが、政経は具体的な数値を覚える気がせず、チェックシートを３日間確認したくらいでしたが、本番では神が舞い降りてきて80点くらい取れました。

岡田　高２の秋の部活引退後、みんなと一緒に古文単語をやり始めましたが、３つめで断念しました。東工大だからとあまり気にしませんでしたが、９月のセンター模試で179点取ったため、才能があるのかもしれないと思いました（笑）。ただ、本試は125点でした。地理は高２のときから60点くらい取れていましたし、センター地理はゲーム形式の問題が多く、脳トレのような感じでやっていたところ、特に知識を入れたわけではありませんが、コンスタントに60～70点くらい取れるようになりました。

内海　自分で言うのもなんですが、理系ではけっこう国語ができる方でした。理系科目に飽きたときに息抜きとしてやる程度で、センター前に他塾のプリントで古漢についての一通りの知識を入れたところ、センターも二次も良い結果が残せました。地理は、中学受験のときの下地のせいか、全く勉強しなくても60点くらいとれていたので安心していたのですが、１月過ぎに、足切りをちょっと超える程度ではヤバイのではないかと思い、１週間前に……。

一同　また―!?（大爆笑）。

内海　『でる順』を買って、地図帳を見ながら、毎日５時間くらい、勉強の半分の量を地理に費やしたらできるようになり、85点くらい取れました。

日浦　国語は高３の春から夏まで他塾に通い過去問を解いたりしましたが、現代文は諦め、古文と漢文の文法の参考書を読みながら、大好きな『古文単語ゴロゴ』を完璧にしました。模試はできたものの、センターの国語のことをすっかり忘れていて、何も対策しなかったために、本番ではひどい出来でした。それから二次までには古漢の文法をやって、半分とれたのでいいかなと思いました。また、うちの学校は６年間聖書の授業があるため、倫理の部分はそんなに勉強しませんでしたが、政経だけはクリスマス礼拝や卒業式の練習などの登校日に内職して教科書を勉強していました。

高木　国語は苦手でした。高３の初めに古文単語を１周してもセンター模試で97点だったため、単語帳がボロボロになるまで何周もしたのですが、全く成果が上がらず、受験勉強のなかで国語が一番ストレスでした。二次の現代文だけは、他塾の著名講師の講座で好きでしたが……。倫政は、倫理と政経の参考書を１冊ずつ買って夏くらいから読んではいましたが、厚すぎて挫折気味でした。しかし直前になって、内海君と同じ謎の「センター取りたい欲」が芽生え（笑）、薄い参考書に切り換え、半分くらいを倫政に費やしました。

学校生活との両立

両立できた人も切り換える人も

大澤　部活動や学校行事と、受験勉強との両立はどのように工夫されましたか。

山田　数学系の部活でしたが、部活も学校行事も高２の秋で引退ですから、高３のときの受験勉強との両立は問題ありませんでした。ただ、高校生活全般を通して、学校の授業もＳＥＧの授業も、眠いときは寝ていました。眠いときのノートを後で見返しても全く理解

できないため、意味がないと思い、割り切りました。

渡邊　中学高校ともスキー部でしたが、両立という点では、ＳＥＧに感謝しています。中１からＳＥＧに通ったことで、部活とＳＥＧが毎週２日ずつあるというサイクルが当たり前になっており、高３の引退後は、部活の時間何をすればいいんだろうくらいの感じだったからです。ですから、できるだけ中学の早い段階から両立できる生活リズムを確立させておくといいと思います。文化祭や体育祭は高３でも参加はしましたが、メインは高２なので負担は感じませんでした。

岡田　高２の秋まで陸上部の活動が週４日あったため、学校の授業はほぼ全部、ＳＥＧの授業も３割くらいは寝るような生活をしていました（笑）。ただ、引退後は、ＳＥＧの授業だけは寝ないようにしました。高３の５月に体育祭があり、実行委員長的な仕事をしたため、20日間くらいは全く勉強できませんでしたが、そこで焦った分、体育祭後に追い上げることができました。両立はできませんでしたが、切り換えには成功しました。

内海　高３の秋は文化祭で勉強できないことは知っていたため、夏に頑張り、秋は夜８時くらいにＳＥＧを覗いては優越感に浸っていました（笑）。だんだんヤバイと思うようになった頃に文化祭が終わったため、そこからは一気に切り換えました。文化祭期間中は本当に勉強をしていませんでしたが、それが却ってやる気の復活につながった感じです。

日浦　マンドリン・ギターの部活があった頃は、予習復習もせず、学校の授業もＳＥＧの授業も寝てばかりで、高２の秋の引退後に受験態勢に入りました。高３は文化祭でもやることは少なく、両立というより塾を頑張る感じでした。

高木　９月に文化祭があり、その準備で高３の夏が本当につぶれるため、高２の２月頃から一気にギアチェンジして受験勉強を始め、夏の不安におびえながら勉強を続けていました。実際、夏休みは、40日中30日くらいは朝９時から午後４時くらいまで学校で準備作業に追われていました。そこで、ＳＥＧの講習の予習復習に備え、朝４時半に起きて８時まで勉強して、講習に行き５時から12時くらいまで勉強するという、睡眠時間削りまくりの生活をしました（笑）。文化祭の準備自体はとても楽しく、家でダラダラ勉強するよりもアドレナリン出まくりで集中して勉強できました。

大学生活

将来を考えながら充実した生活

大澤　大学生活はいかがですか。将来の夢についても教えてください。

山田　授業はあまり面白くないというのが正直なところです（笑）。理Ｉは必修で12コマも授業があるため、選択の余地がほとんどありません。英語の論文を書く授業があるのですが、英語の論文を読まされて、書かされるため、本当に英語の力が必要です。「相対論」などいくつか面白い授業はありますが、思ったより自由な時間はありません。将来は未定ですが、工学部系に進みたいと思っています。

渡邊　東工大の１年次は、月曜日から金曜日まで毎日１限目に必修授業があり、けっこう勉強させられるた

受験までの私の学習　渡邊　和樹

●過去問はいつ頃から何年分くらい解いた？
●センター対策としてしたことは？

試験形式での過去問は、センターも本試も直前に３年分程度解きました。どちらも過去問を通してやるとき、特にセンターの方は時間に慣れる訓練と思ってやっていました。

●ＳＥＧの授業の予習・復習の仕方は？

ＳＥＧの予復習は休日に一教科につき、合わせて２時間ほどやっていました。特に復習の際、授業で扱った問題を、ノートなどを見ないで解き方（というより授業自体）を思い出しながら解き直すということをやっていました。

●学力が伸びたと手応えのあった時期とその勉強方法は？

学力が伸びたのは、夏休み後成績が伸び悩んで苦しい中、それでも塾に通い続けたときです。それが分かったのは、塾が終わり自分で問題を解き始めたときでした。

科目	得意度指数	学習方法
数学	★★★★★	学校とＳＥＧの勉強のみ。ただ課題と予復習、テスト準備はきちんとこなした。これを中1から始めていたことが大きなアドバンテージだった。
英語	★	ＳＥＧと学校の授業のみ。ＳＥＧの多読の授業だけでリスニングとリーディングは何とかなった。
物理	★★★	教科書とＳＥＧの授業を、例題に照らしながら何回も確認した。実際の解き方は、学校の重要問題集を使ったテストで鍛えた。
化学	★★★★	教科書を読みＳＥＧのプリントを使うことで、覚えるべきところを覚えた。これと並行して問題を解く感覚をＳＥＧのテスト演習の時に養った。
国語	★★	読書が趣味で、学校の授業のみで大丈夫だった。
倫理、政治・経済	★★★	学校の授業のみ。ただ、センター前に教科書で復習をした。

め、心が折れそうになることもありますから、大学は勉強する場所なのだということをしっかり認識しておいた方がいいと思います。「図学」「製図」という必須科目が面白く、この授業を受けるために大学に行っているようなところがあります。大学の間は忙しくてあまり遊べませんが、遊べないからといって楽しくないわけではなく、楽しいと思いながら勉強しています。将来は建築に進み、人に感動を与えられるものを作れたらいいいなと思っています。

岡田　大学には、高校時代には経験できなかったような、２コマ続けての化学の実験があります。これからもそうやって実験をしていくのだという未来が見えるようで、いい体験をしています。将来は、材料に関する専門知識を習得して、企業の研究職として生きていきたいと思っています。

内海　五月祭のクラス責任者を務めて以降、授業にはあまり出ていません。周りの人に合わせて選択科目を取ったのが敗因で、本当につまらない科目ばかりです。将来は、進振りが全てで（笑）、当初は理学系の化学を志望していましたが、現在は工学系の応用化学の方が実践的で面白いと思うようになり、理Ⅰにしておけばよかったと少し後悔しています。

大澤　理Ⅱからでも、工学系の化学に普通に進めるのではないですか。

内海　今の自分の成績の感じだと、厳しいかなと思っています（笑）。

日浦　ラグビー部のマネージャーをしており、現在はそれを本当に楽しんでいます。勉強に関しては、自分の興味のないことも勉強しなければならないのが、東大のいいところでもあり、悪いところでもあると思います。特に総合科目は、単位のためではなく、自分の興味に応じて科目をとればよかったと後悔しています。将来はまだ決めていませんが、自分が誇りを持ってできる仕事に就きたいと思っています。

高木　興味が広く浅くという感じですから、どんな授業もそこそこまじめに聞き、大学生活を十分に楽しんでいます。高校のときも学校の授業をちゃんと聞いていたタイプでしたから、そういうタイプの人は東大に来ると楽しいと思います。また、東大には、KWS（駒場ライターズ・スタジオ）など、サポートしてくれる場がいろいろあるため、そういうものを探してちゃんと自分でやっていけば、大きく成長できると思います。水泳部に所属し、朝６時半に本郷に練習に行き、駒場に戻って授業に出る生活を現在は週４日続けていますが、来年は週６日になる予定です。それがけっこう楽しくて、泳いでいると、他のことはどうでもよくなってしまうところがありますが、それが勉強に及ばないことを願っています（笑）。もともと経済学科かシステム創成学科を志望していましたが、初年次ゼミナールをきっかけに、都市工学的なものにも興味が芽生えています。

後輩へのアドバイス

数学と英語は本当にやっておこう

大澤　最後にＳＥＧの後輩に向けてアドバイスをお願いします。

日浦　数学と英語を中学くらいからちゃんとやっておけば、どこの大学を受けようと後が楽になります。化学は高校からでも何とかなります。

山田　数学ができれば物理はできますから。

渡邊　英語は中学から本当に頑張りましょう。そうでないと本当に選択の幅が狭まります。

内海　英語は、大学に入学してから必要になります。今、本当に英語がしんどいです。

渡邊　試験の前日には、荷物を確認して、受験票を忘れないようにしましょう（笑）。僕は受験票を忘れたのですが、１時間くらい早めに試験会場に着いていたため、再発行してもらえました。ですから当日、何があっても対応できるように、朝早くから行動できるような朝型に生活リズムを切り換えておくことをお勧めします。模試のときからやっておくといいと思います。

岡田　試験の前々日くらいに、東工大の自分の試験教

室の場所まで行って確認しておいたのが良かったと思います。当日緊張せずに行けたので。

山田　楽しくないことは続かないため、辛いと思ったら休んでもいいと思います。何かしら息抜きを見つけて、受験勉強から逃げる場所を作っておいてください。

渡邊　ただ、逃げてはいけないものと、逃げていいものを見分けることは大切です。逃げても後から追いかけてくるものに対しては、逃げずに頑張ってください。

岡田　ＳＥＧでお気に入りの先生の授業を見つけてください。お気に入りの先生の授業は辛くないし、どの先生も力をつけてくださるため、それで高３を過ごせば、そんなに受験勉強は辛くないと思います。

内海　受験勉強を通して、自分の弱さを痛感でき、同時に自分で頑張って克服するという経験ができました。今振り返っても貴重な経験だったと思います。みなさんにもそういう経験をしてほしいと思っています。

日浦　最初から勢いよく飛ばして勉強している人が、途中でだらけてしまうケースをよく見てきました。ですから、休憩するときはちゃんと休憩するようにした方がいいと思います。休憩しすぎたとしても、焦って追い込めるため、きちんと休んでオンとオフの切り換えをはっきりさせた方が効果的です。もう１つ、家族に感謝するようにしてください（笑）。帰ったら温かいご飯があるということは本当に幸せなことです。

高木　勉強が嫌いな人は勉強をしなくなります。そんな場合、自分のテンションを変えて「勉強が好き」って思い込んで、しばらく続けてみてください。すると、本当にそんな気になる瞬間が訪れます（笑）。私は、それが今も続いている感じです。一度、思いきり、切り換えるタイミングを作ると、相当変わると思います。

大澤　本日はありがとうございました。

卒業生からのメッセージ

最後に自信の拠り所になるのは頑張ってきた自分だと思いました。悔いなく頑張ってください！
内海 武憲

大抵のことは何とかなるので、深呼吸して頑張ってください。お待ちしてます〜。
渡邊 和樹

受験勉強ばかりやっていると大して面白くないことがたくさんありますが、疲れた時にはほかのことで息抜きしつつ、ちょっとさわる程度でも何とかなるものもあるので、適当に頑張ってください。
山田 歩

睡眠、食事はしっかりとって、受験を楽しく乗り切ろう！
高木 祐希

ＳＥＧで勉強を楽しんで！
岡田 雄司

自分らしく悔いの残らないように頑張ってください！
日浦 愛子

2018 SEG® 大学合格実績（2018/6/19 現在）

国公立大学合計 350名

（うち医学部医学科　71名）

東京大学 121名

理科Ⅰ類	39名	文科Ⅰ類	21名
理科Ⅱ類	30名	文科Ⅱ類	16名
理科Ⅲ類	2名	文科Ⅲ類	12名
		法学部（推薦入試）	1名

京都大学 17名

医学部医学科	2名	農学部	1名
医学部人間健康科学科	1名	法学部	3名
理学部	5名	経済学部	1名
工学部	4名		

東京工業大学 33名

第1類	4名	第5類	8名
第2類	4名	第6類	8名
第3類	3名	第7類	3名
第4類	3名		

東京医科歯科大学 8名

医学部医学科	6名	歯学部	2名

筑波大学	18名	（医 8名）
東北大学	17名	（医 4名）
千葉大学	13名	（医 7名）
一橋大学	11名	
防衛医科大学校	11名	（医11名）
北海道大学	10名	（医 2名）
東京外国語大学	9名	
横浜国立大学	9名	
信州大学	8名	（医 6名）
群馬大学	7名	（医 7名）
東京農工大学	6名	
国際教養大学	5名	
首都大学東京	5名	
お茶の水女子大学	4名	
大阪大学	4名	（医 1名）
東京学芸大学	3名	
東京海洋大学	3名	
神戸大学	3名	
電気通信大学	2名	
横浜市立大学	2名	（医 1名）
新潟大学	2名	（医 2名）
富山大学	2名	（医 2名）
金沢大学	2名	（医 2名）

ほか

私立大学合計 1210名

（うち医学部医学科　205名）

慶應義塾大学 247名

医学部	12名	法学部	21名
薬学部	23名	経済学部	51名
理工学部	91名	商学部	29名
看護医療学部	1名	総合政策学部	4名
文学部	10名	環境情報学部	5名

早稲田大学 220名

基幹理工学部	30名	社会科学部	4名
創造理工学部	34名	文科構想学部	9名
先進理工学部	39名	教育学部	7名
文学部	9名	人間科学部	4名
法学部	22名	国際教養学部	14名
政治経済学部	34名	スポーツ科学部	2名
商学部	12名		

東京理科大学 178名

明治大学	79名	
上智大学	44名	
中央大学	37名	
昭和大学	28名	（医28名）
順天堂大学	26名	（医25名）
立教大学	23名	
法政大学	23名	
日本医科大学	21名	（医21名）
日本大学	19名	（医 7名）
東京医科大学	18名	（医17名）
東京慈恵会医科大学	17名	（医16名）
青山学院大学	16名	
芝浦工業大学	15名	
国際基督教大学	14名	
東京女子医科大学	12名	（医12名）
国際医療福祉大学	11名	（医10名）
北里大学	10名	（医 7名）
東邦大学	10名	（医 9名）
成蹊大学	10名	
杏林大学	9名	（医 7名）
帝京大学	8名	（医 6名）
麻布大学	7名	
津田塾大学	6名	
東洋大学	6名	
埼玉医科大学	5名	（医 5名）
獨協医科大学	5名	（医 5名）

ほか

国公立私立医学部医学科　計276名

中学1年～大学受験
科学的教育グループ SEG®
〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-19-19
TEL.03-3366-1466 13:00～21:00（月～土）
http://www.seg.co.jp/

※SEG®は（株）エスイージーの登録商標です。

180706 資料No.0288