

心に広がる数学の世界を！ 多読・多聴で生きた英語を！

SEG[®]
 & 横浜 姉妹校 **エデュカ**

アクセス▶JR新宿駅西口より徒歩7分



[2024年合格実績]

2025 新中1・新中2・新中3 4月入会・春期講習案内

目次

ご挨拶	01
春期講習講座一覧	03
春期講習手続のご案内	04
英語多読	05
中1	07
中2	09
中3	11
数学	13
中1	17
中2	19
中3	21
数学Extreme	23
特別講習	25
4月入会手続・受講料のご案内	27
オンライン授業のご案内	30
オンライン授業 春期講習手続のご案内	33
オンライン授業 通常授業(4月以降)手続のご案内	34

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

資料請求・お問い合わせ
TEL.03-3366-1466
 月～金 14:00～21:00/土 13:00～21:00
<https://www.seg.co.jp/>



横浜 姉妹校 **エデュカ**
 〒220-0011 横浜市西区高島2-19-2
 横浜神谷ビル2F
TEL.045-441-1551 13:00～21:00
<https://www.educa.co.jp/>



SEGは、新宿本校のほか、姉妹校エデュカが横浜にあり、SEGのテキストで授業をしています。エデュカでは、SEGとレベル編成が異なる講座や、エデュカ独自の講座もあります。開講校は、以下のアイコンで表示しています。



SEGとエデュカの両方で開講している講座



SEGのみで開講している講座

エデュカで開講している講座は、エデュカに直接お問い合わせ・お申し込みください。

入会説明会 予約はこちら

※詳しい日程・時間などの詳細や動画による科目説明は、右の二次元コードよりご覧ください。



新中1 1/17(金)・19(日)・26(日) ほか

新中2・3 1/26(日)・2/2(日) ほか

学ぶ楽しさを すべての中高生に!

SEGを1981年に創立してから44年経ち、
かつての教え子達のお子さんがSEGに通う時代になりました。
時代は変わっても、「分かった!」というときの子供達の目の輝きは変わりません。
これからも、若い講師達とともに、学ぶ楽しさを
中高生と共有していきたいと思ひます。

SEG代表 ふるかわ あきお 古川 昭夫

算数オリンピック副委員長、SSS英語多読研究会理事長
Z会数学科顧問、Y-SAPIX数学科顧問
元駿台予備学校数学科講師、元河合塾数学科講師
「大学への数学・合否を分けたこの1題」執筆者、「多読多読マガジン」執筆者
東京都立大学大学院理学研究科博士課程単位取得、同修士課程修了
東京大学理学部数学科卒
東京教育大学附属駒場高校(現筑駒)卒



英語は、多読と外国人講師の 授業で楽しむ

英語は意思伝達の道具ですが、学校や多くの塾の英語学習は、文法の説明と細切れの英文の演習が中心です。しかし、時代が要求しているのは、実際のコミュニケーションで使える英語です。

SEGでは、やさしい洋書から読み始めて直読直解力を伸ばし、外国人講師による英語での授業で会話力・作文力を伸ばします。

言葉は、日本語でも英語でも、文脈の中で意味が確定します。単語と文法を覚えるだけでは、文脈の中で言葉の実際の意味や使い方を理解することができません。日本語と英語の背景は異なるので、日本語を直訳していきただけでは、自然な英語を使えるようにはなりません。文脈の中で自然な言葉の使い方に触れる多読を中心とする学習法は、単に楽しいだけでなく、暗記と問題演習中心の学習法より深く英語を学べるのです。

実際、SEGでは多くの生徒が高3までに、Harry Potterのような1冊5万語を越す洋書を楽々と読み切れるようになっています。

数学は、公式の根本原理を納得し 難問の解法の発見を楽しむ

多くの学校や塾では、公式の暗記と問題の解き方を覚えるための問題演習が中心ですが、SEGでは、その方針はとりません。

SEGでは、できるだけ少数の公式を納得して使うことで基礎を身につけ、実験し、規則を発見し、その証明を考えることで応用力を伸ばします。

解法を覚える方法は短期的には有効ですが、それだ

けでは、社会に出たとき、あるいは研究の第一線に出たとき、通用しません。社会に出たときに役に立つのは、規則を発見し、その根拠を説明する力です。

東大受験専門を標榜する塾には大量の問題演習をさせるところもありますが、同じパターンの問題を大量に行い「やり方に習熟する方法」は、時代錯誤と言わざるを得ません。

実際、SEGではそれよりはるかに少ない問題演習で、東大理Ⅲや慶應大医学部に合格する生徒を育てています。

知恵・勇気・友情を育てよう

もちろん、知識は必要です。しかし、知識だけあっても実社会では役に立ちません。それをうまく活かす知恵と、新しいことに取り組む勇気が必要です。そして、喜びと悲しみ、苦しみを分かち合える仲間がいれば最高でしょう。知恵と勇気は、いろいろな試行錯誤を通して間違いから正解にたどり着く経験や、難問にチャレンジする経験を積むことによって伸ばすことができます。洋書の読書や、数学の難問を解くことで、それらを身につけていってください。そして、授業を一緒に受けていく中で、未来とともに生きる仲間が増えていくでしょう。



SEGの1年間のカリキュラムは、春期講習から始まります。 春期講習は無試験で受講できます。

SEGの1年間のカリキュラムは、季節講習も含んだ年間一貫カリキュラムで、春期講習から始まります。4月からの通常授業は、原則として春期講習の内容が学習済みであることを前提にスタートします。

4月からの入会をご希望の方は、春期講習の「指定講習」(もしくは「新規生専用講習」)から受講してください。

中1~中3 年間授業 3時間×50回	春期講習	通常授業 4~6月	夏期講習	通常授業 9~11月	冬期講習	通常授業 1~2月
	5日連続	週1回×12週	5日連続×2	週1回×12週	4日連続	週1回×7週

※上記は標準的なコースの授業日数です。一部のコース・講習は異なります。

季節講習

季節講習は、春期・夏期・冬期の年3回実施し、指定講習・特別講習があります。

指定講習

SEGの年間カリキュラムに組み込まれている講座です。夏期は前期と後期があります。

特別講習

カリキュラム外の興味深い分野や、既習事項の演習講座、新規生のための講座などを幅広く用意しています。

通常授業

4~6月・9~11月・1~2月の3期に分け、週1回通常授業です。

選抜制

学期ごとにクラス分け試験(入会時には入会試験)を行います。

数学Extremeについては、専用の案内冊子・SEGホームページをご覧ください。

	講座名	入会試験付	SEG	エデュカ	レベル	時間	ページ
中1	英語多読 中1英語多読A/B/C	入会試験付	●	●	A基礎 B中級 C上級	180分×5日間	p.8
	中1英語ORT ～絵本の精読で英語と日本語の違いを学ぶ～【オンライン】		*		基礎～中級	40分相当×5日間	p.31
	数学 中1数学A/B～文字式とその応用～	入会試験付	●	●	A基礎 B上級	180分×5日間	p.18
	数学Extremeα～帰納的な考え方～		●			330分(休憩含む)×1日間	p.24
中2	英語多読 中2英語多読BC入会講座 ～多読と「be動詞を中心とした現在・過去・完了形」～	入会試験付	●		基礎～中級	180分×5日間	p.10
	中2英語多読D～多読と「進行・過去・完了形」～	入会試験付	●		上級		
	中2英語多読C ～多読と「be動詞を中心とした現在・過去・完了形」～	入会試験付	●	●	中級		
	中2英語多読B ～多読と「be動詞を中心とした基礎と応用」～	入会試験付	●		基礎		
	中2英語ORT ～絵本の精読で英語と日本語の違いを学ぶ～【オンライン】		*		基礎～中級	30分相当×4日間	p.31
	英語多読郵送指導～いろいろな本を楽しもう～【郵送】		*		新中2～新高2	最大4回貸出	p.32
	数学 中2数学B/C～平方根とその応用～		●	●	B基礎 C上級	180分×5日間	p.20
	中2数学X入会講座～1次関数・幾何の証明～	入会試験付	●		基礎～中級		
	数学Extremeβ～難問に挑むということ～		●			360分(休憩含む)×1日間	p.24
中3	英語多読 中3英語多読CD入会講座 ～多読と「現在形と過去形の応用」～	入会試験付	●		基礎～中級	180分×5日間	p.12
	英語多読多読入門	入会試験付	●		基礎～上級		
	中3英語多読D/E ～多読と「現在形と過去形の応用」～	入会試験付	●	●	D中級 E上級		
	中3英語多読C ～多読と「be動詞を中心とした現在形と過去形の応用」～	入会試験付	●		基礎		
	英語多読多読R	入会試験付	●		基礎～上級		
	英語多読郵送指導～いろいろな本を楽しもう～【郵送】		*		新中2～新高2	最大4回貸出	p.32
	数学 中3数学C/D～確率と期待値～		●	●	C基礎 D上級	180分×5日間	p.22
	中3数学CD入会講座～2次関数 $y=ax^2+bx+c$ ～	入会試験付	●		基礎～上級		
	中3数学X入会講座～2次の代数とピタゴラスの定理～	入会試験付	●		基礎～中級		
	数学Extremeβ～難問に挑むということ～		●			360分(休憩含む)×1日間	p.24
特別講習	英検®対策講座 2級		●		新中3～新高3	180分×5日間	p.25

*遠隔地にお住まいの方でも受講可能な、オンライン授業形式の講座を開講します。詳しくは30ページ以降をご覧ください。
●はSEGと同一のテキストを使用した講座を横浜エデュカでも開講いたします。ただし、レベル編成が異なる場合がありますので、詳細は横浜エデュカにお問い合わせください。
英検®は、公益財団法人 日本英語検定協会の登録商標です。

入会試験(クラス分け試験)

- 通常授業は選抜制ですので、入会時に入会試験(クラス分け試験)の受験が必要です。中2・中3では、受験する際の参考として「入会試験参考資料」(1月下旬発行予定)を用意しています。受付までお問い合わせください。以下でもご覧いただけます。
SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [入会案内] → [入会試験]
- 講習に入会試験が付属している講座については、別途試験のお申し込みは不要です。
詳しくは、27～28ページ「通常授業4月入会手続のご案内」をご覧ください。
- 合格基準点に達しない場合は、不合格となります。
- 入会後は通常授業の学期末ごとに、数学では理解度を確認するクラス分け試験を、英語多読では英語運用能力を測るクラス分け試験を実施し、次学期のクラスを決定します。なお、試験結果が著しく悪い場合は受講を継続していただけないことがあります。

*SEG新宿本校の通常授業4月入会手続については、27～28ページをご覧ください。
*横浜エデュカの開講講座、お手続きなどについては、横浜エデュカにお問い合わせください。

横浜エデュカ TEL: 045-441-1551
<https://www.educa.co.jp/>

受講科目・コース・レベルの選択

春期講習は無試験で受講できます。パンフレットをご参照のうえ、受講科目・コース・レベルをご選択ください。開講日程・担当講師・受講料・配信日程は、別紙の講座日程表でご確認ください。

どのコース・レベルがよいか迷ったら

- 説明会に参加する ▶▶▶ 説明会日程、詳しい時間や動画による科目説明はSEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) に掲載しています。
- 判定問題で自己診断する ▶▶▶ 中2・中3数学で用意しています。SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [春期講習から始めよう!] をご覧ください。



SEG ホームページ



春期講習から始めよう!

春期講習申込 (SEG新宿本校・対面授業)

- 受付開始: [新中1] 1/15 (水) 14:00から / [新中2・新中3] 1/27 (月) 14:00から
*正会員(現在通常授業を受講中)の方は、お届けしたご案内をご覧ください。

- 申込に必要なもの:
・メイト会員登録票(初めての方のみ・写真含む)
・メイト会員登録料500円(初めての方のみ)
・講習申込書
・受講料(現金または振込の証明となるもの)
※クレジットカードはご利用いただけません。
※メイト会員登録料および受講料には消費税が含まれています。

メイト会員登録票・講習申込書は以下からもダウンロードできます。
SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [入会案内]

- 申込方法: 窓口または郵送にてお申し込みください。

【窓口でお申し込みの方】

受付場所: H教室1階受付 受付時間: 月～金 14:00～19:00
土 13:00～19:00
※日曜休業

【郵送でお申し込みの方】

郵送先 〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-19-19 「SEG受講手続係」宛
※事前の電話予約をお勧めしています(03-3366-1466)。

【振込先・口座名】

ゆうちょ銀行 ※会員番号と受講生徒名でお振り込みください。
ゆうちょ銀行からの振込先: 00120-4-712330 会員番号をお持ちでない方は、電話番号を明記ください。
他の金融機関からの振込先: ○一九店 当座 0712330 ※振込手数料はご負担ください。
きらぼし銀行 新宿支店 普通 0331562
口座名 エスイージー

- 以下の情報はWebでご覧いただけます(お電話でもご案内いたします)。

*空席状況

- ・SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [会員の方] → [講習空席状況]
- ・SEG MyPage (<https://www.seg.co.jp/mypage/>) → [講習空席状況]
- ※キャンセル待ちは承っておりませんので、ご了承ください。



講習空席状況

*講座の増設・中止など最新の状況

- ・SEGホームページ → [お知らせ]

講座の変更・取消

変更や取消の期日は、申込講座によって異なります。詳細は申込時にお渡しする「2025年度春期講習について」をご確認ください。

おことわり

- 受講にあたっては、次の点をあらかじめご了承ください。
- ①SEGでは「問題の解答の解説」よりも「解くプロセス」「解法の背景と理論」を重視しています。
 - ②生徒の理解に応じて、解説する問題数を調節しますので、テキストの全問題を解説しないことがあります。
 - ③受講態度に問題が見られる場合や他の生徒の学習を妨げる言動がある場合、その他授業の妨げとなる場合には、退席を命じたり受講をお断りする場合があります。
 - ④やむを得ない事情により、講師変更・合併授業もしくは授業形式の変更を行う場合があります。



多読とAll Englishの授業で 英語を身につけよう!

SEGの英語多読コースでは、

- ①多読・多聴授業
- ②会話・文法授業
- ③宿題としての読書

を3本の柱に、日本語に訳さず、英語で考える力を伸ばしていきます。

①多読・多聴授業

多読クラスは少人数の集団授業です。クラス全員で同じ本を読む一斉読みの時間と、一人ひとりが別々の本を読む個別読みの時間があります。個別読みの時間では、受講生の英語力・読書経験に合わせて個別に適切な本を読んでもらいます。

毎年、中2・中3の春期講習では、中1から受講している生徒が *Nate the Great* や *Dragon Masters* のような児童書の原書を読んでいる隣で、新規生が *Oxford Reading Tree* のような基礎レベルの本を読んでいる光景が見られます。一方、一般書を読んでいる帰国生もいます。

なお、中学の英語多読クラスでは、高い理解度でしっかり読むことを重視し、語彙・文法が身につけているかをチェックするミニWritingテストを毎回行っています。

②会話・文法授業

「英語多読多聴R/入門」を除き、すべての中学英語多読クラスでは、授業時間の半分を使って外国人講師によるAll Englishでの会話・文法授業を行います。

中1では、主として文法の新出事項を豊富な具体例で説明します。TPRS (Teaching Proficiency through Reading and Storytelling) を通じた多彩なActivitiesで文法や語法を習得してもらいます。中2では、既習文法を使って会話演習をするとともに2週に一回程度Writingを添削します。中3では、長文のWritingやDiscussionを行います。

③宿題としての読書

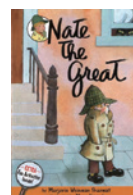
多読クラスの特徴は、宿題が読書であることです。授業中よりさらに自由に、いろいろな洋書を楽しむことができます。宿題のレベル・量は、本人と相談のうえ、毎週調節します。

中2終了時に 高3生の全国平均を上回る英語力!

初期段階から生の英語のシャワーを浴びることで、英語を英語のまま理解できる力が育ちます。中2の2月には、ACE「英語運用能力テスト」において、多読コース受講生の平均点は高3生の全国平均を上回っています。小学校のとき、英語をほとんど習っていなかったにもかかわらず、300万語の多読の結果、中3の夏にTOEIC®800点を超えた生徒もいます。帰国生でなくとも、中3秋にTOEFL iBT®80点を超える生徒もいます。

ダレン・シャン 原書で楽しみませんか?

英語多読コースでは、外国人講師による文法の解説・会話演習と併行して、非常にやさしい絵本をCDを聴きながら読むことから始めて読む本のレベルを徐々に上げ、大量の英文に触れながら英語力をつけていきます。中1の1年間で10万語以上読み、中2では *Nate the Great*、中3では *Dragon Masters*、高1では *Darren Shan*、高2では *Harry Potter* のような児童書や *One of Us Is Lying*、*The Pants Project* といった英米の中高生が読んでいる一般書を原書で読むことを目指します。なお、多読に積極的な受講生や小学校で英語を既修だった受講生の中には、中3や高1でも上記のレベルの洋書を読めるようになる方もたくさんいます(英語多読どのように英語力がつくのかは「合格体験記」をご参照ください)。



Nate the Great
総語数: 1,585語



Dragon Masters
総語数: 6,016語



Darren Shan
総語数: 48,726語

受験までの6年間一貫プログラム

英語多読コースは、社会に出てからも必要な英語力をつけるとともに、日本国内での大学受験・海外の大学への進学も見据えたプログラムになっています。

SEGでは、多読と精読の組み合わせで、大学入試までに基本3,000語+専門用語1,000語を確実に習得してもらいます。

※外国人講師が教える授業についての年間予定は、SEGホームページをご覧ください。

学年	基本語彙数	多読目標語数・本のレベル
中1 中2	1,000語	累計40万語 <i>Mr. Putter and Tabby, Nate the Great</i>
中3 高1	2,000語	累計150万語 <i>Dragon Masters, Darren Shan</i>
高2 高3	3,000語	累計300万語 <i>Harry Potter, One of Us Is Lying</i> 入試評論文

主任講師からひとこと

双方向の授業で 楽しく英語を話そう

英語を学ぶのに、語彙や文法を習得することは必要ですが、暗記が最善の方法ではありません。言葉を習得するには、実際に使うことが大事です。SEGでは、「多読」と外国人講師が行うAll Englishの「授業」で、大量の生の英語に触れます。「授業」といっても、「講義」形式ではありません。講師と生徒が一緒になって、登場人物を設定し英語で物語を作ったり、イラストや映像をみてみんなで話し合う、生徒参加型の「授業」です。楽しいActivitiesで、英語が話せることを目指します。



外国人パート主任講師
Mark Koopman
University of British
Columbia 卒

中1英語多読ABCコース

クラスレベル ▶ **A** 基礎 **B** 中級 **C** 上級 **新宿 横浜**
開講曜日は、29ページをご覧ください。

日本人講師による多読の個別指導(80分)、外国人講師による会話と文法の指導(80分)の組み合わせです。外国人講師の授業はSEGオリジナルの教材を使用します。試験結果により、A(基礎)、B(中級)、C(上級)の3レベルにクラス分けします(1クラス14名程度)。Aクラスはこれから英語を本格的に学ぶ方、Bクラスは小学生の時にすでに多少絵本の読書経験のある方、Cクラスは小学生の時にすでに1冊500語程度の絵本なら読めるようになっている方を対象とします。どのクラスでも、非常にやさしい絵本を着実に読むことから始めます。特に、3月~8月はレベルを上げることを急がず、3~6冊読むごとに表現チェックテストやテキストの表現を用いた簡単なWritingを課し、絵本を深く読む訓練をします。**理解度が低くても、とにかく難しい本を読みたい(読ませたい)と思っている方には向きません。基礎が固まってから、ゆっくりとレベルを上げていくのがSEGの方針です。**

*外国人パートの指導方針については、(https://www.seg.co.jp/tadoku/newest/TeachingPolicy.pdf) をご参照ください。

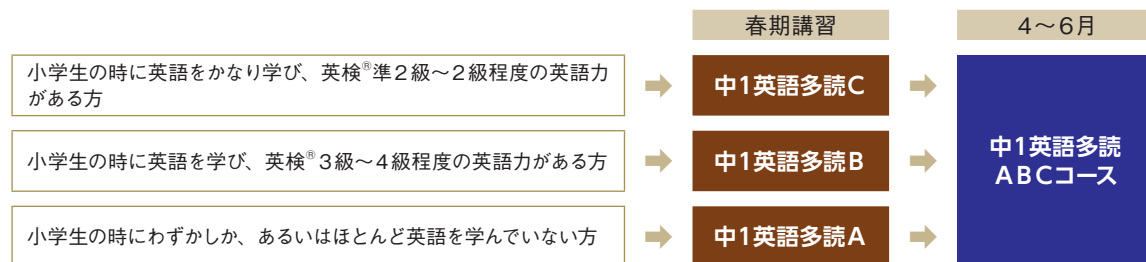


*横浜エデュカは、B相当の単独レベルです。

*対面授業に通えない方のためのオンラインコース「中1英語ORT」については、31ページをご覧ください。

春期講習受講ガイド (SEG新宿本校)

英語既習でレベルが不明な方は、事前にクラス分け試験を受験してください(受付にご相談ください)。



全クラスで講座最終日に入会試験を行い、4月からのクラス分け・合否を判定します。4月からCクラスご希望の方は、春期で「中1英語多読B」「中1英語多読C」のいずれかを受講してください。

*春期講習の受講は、**新中1生に限らせていただきます。新小6(2025年3月時点で小学5年生)以下の方は受講できません。**

*新小6生は、入会試験でCクラスに上位合格するなどの条件を満たした場合のみ、4月からの受講が認められます。個別にご相談ください。

*新中1生で、帰国生などで英検準1級程度の英語力のある方、英検2級程度でWritingもしっかりできる方は、場合によっては中2英語多読Dクラスへの飛び級も可能です。事前に試験を受けていただく必要がありますので、個別にご相談ください。

新中1生限定 I期クラス 事前申込について

SEGの授業のカリキュラムは、春期講習からスタートし、4月からのI期通常授業へと続きます。それを踏まえ、4月以降も通塾意思のある方には、科目ごとに事前(講習の受講前・試験の受験前)に、I期の曜日を指定してお申し込みを承ります。詳細は、28ページをご覧ください。

*事前申込は、**新中1生に限らせていただきます。新小6(2025年3月時点で小学5年生)以下の方はお申し込みいただけません。**

英検®は、公益財団法人 日本英語検定協会の登録商標です。

- (1) 学年表記は、4月からの新学年ですのでご注意ください。
- (2) 多読の授業では大量の洋書を使いますが、教室に常備していますので、図書を購入する必要はありません。
- (3) 春期講習は、4月からの入会希望者を対象としていますが、講習のみの単独受講も可能です。

お願い

英語多読クラスでは、CDプレーヤーを使って授業を行います。CDプレーヤーはSEGで用意していますが、イヤホンご自分の耳のサイズに合ったものをご用意ください。また、イヤホンは先端がAタイプのもので用意ください。Bタイプのもの(3本線のもの)、ワイヤレスイヤホンはSEGのCDプレーヤーでは使用できません。



中1英語多読では、発音を学ぶため、CD付きの図書も家庭学習用として貸し出しています。CDは、ご家庭のパソコンまたはDVDプレーヤーで再生して聴くことができますが、生徒の学習用に小型のCDプレーヤーのご用意を推奨しています。【推奨CDプレーヤー】ロジテック LCP-PAPL02WHLWD、LCP-PAPS02WHLWDなどMP3再生・変速再生できる機種がお勧めです。

春期 中1英語多読C

入会試験付

上級 180分×5日間
指導時の言語：英語・日本語

新宿 横浜

●新中1英語多読ABCコース入会希望者のための講座です。

授業時間の半分は、外国人講師がTPRSの手法を用いて、双方向授業の中で基礎英文法を確認します。残りの半分は日本人講師が読書指導します。共通素材としてORT2をしっかり読んでもらい、読後に、過去形・進行形を含めて文法の確認をします。初日に行う英作文テストの出来具合などをみて、自由読書図書・貸出図書を選定します。**SEGの中1クラスはやさしい本をしっかりと読む方針ですので、「理解度が低くてもとにかく難しい本を読みたい」という方には向いていません。**講座最終日の入会試験で、4月からの「B/C/不合格」を判定します。

春期 中1英語多読B

入会試験付

中級 180分×5日間
指導時の言語：英語・日本語

新宿 横浜

●新中1英語多読ABCコース入会希望者のための講座です。

授業時間の半分は、外国人講師による平易な英語での説明と、イラスト・写真・映像・ジェスチャーで「be動詞の現在形・疑問詞・指示代名詞」を中心に学習します。授業は英語ですので、多少英語の知識がある人でも飽きることはありません。残りの半分は、日本人講師がやさしい絵本で読解指導をします。やさしい絵本を通じて、動詞の過去形も含めて、いろいろな英語表現を学んでもらいます。講座最終日の入会試験で、4月からの「A/B/C/不合格」を判定します。

春期 中1英語多読A

入会試験付

基礎 180分×5日間
指導時の言語：英語・日本語

新宿 横浜

●新中1英語多読ABCコース入会希望者のための講座です。

授業時間の半分は、外国人講師による平易な英語での説明と、イラスト・写真・映像・ジェスチャーで「be動詞の現在形・疑問詞・指示代名詞」を中心に学習します。残りの半分は、日本人講師がやさしい絵本で読解指導をします。やさしい絵本を通じて、動詞の過去形も含めて、いろいろな英語表現を学んでもらいます。なお、**アルファベットに自信がない方は、受講前にブロック体を書けるように自習しておいてください。**講座最終日の入会試験で、4月からの「A/B/不合格」を判定します。

春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。

都合により対面授業に参加できない場合は外国人パートに限りZoom中継配信による受講も可能です。受講生はこのうち代表クラス(同一レベルで1クラス)の映像を、後日SEGオンラインで視聴することができます。

受講生の声 中1英語多読

- 机上の勉強より会話を大切にしているのが良かった。英語をより楽しめた。「中1英語多読C」受講(開成)
- 外国人パートでは、先生やクラスメイトと会話する時間が多かったところが良かった。多読パートも含めて、英語を楽しく学ぶことができた。「中1英語多読B」受講(筑駒)
- 多読パートで読んだ洋書が想像以上に楽しい内容だったのが良かった。外国人パートでは、返事に詰まっても先生がサポートしてくれたので安心できた。「中1英語多読B」受講(九段中等教育)
- 多読パートでは先生が一ひとりのレベルや好みに合わせた洋書を選んでくれたので、充実した時間でした。外国人パートは楽しく面白く学べて良かったです。「中1英語多読A」受講(桐朋女子)

中2英語多読BCDコース

クラスレベル ▶ B 基礎 C 中級 D 上級
開講曜日は、29ページをご覧ください。 新 横 宿 濱

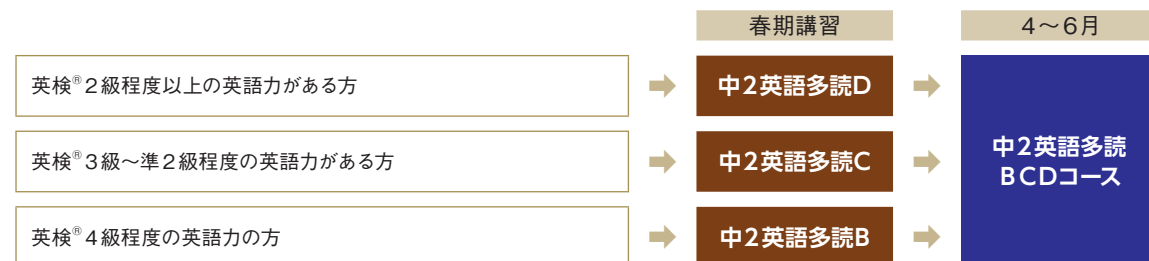
日本人講師による多読の個別指導(80分)、外国人講師による会話と文法の指導(80分)の組み合わせです。外国人講師の授業はSEGオリジナルの教材を使用します。試験結果により、B(基礎)、C(中級)、D(上級)の3レベルにクラス分けします(1クラス14名程度)。

※横浜エデュカは、C相当の単独レベルです。

※対面授業に通えない方のためのオンラインコース「中2英語ORT」については31ページ、「英語多読郵送指導」については32ページをご覧ください。

4月から入会される方のための春期講習受講ガイド(SEG新宿本校)

帰国生などで英検[®]準1級程度以上の英語力がある方 ▶ 個別にご相談ください。



新規生専用の **中2英語多読BC入会講座** も用意しています。多読学習のための初期指導を行いますので、多読未経験の方で日程が合う方は、ぜひ **中2英語多読BC入会講座** を受講してください。

全クラスで講座最終日に試験を行い、4月からのクラス分け・可否を判定します。

受講生の声 中2英語多読

■各自で洋書を読める時間があり、自分のペースで進められるのが良かったです。

「中2英語多読BC入会講座」受講 (豊島岡女子)

■多読パートは、簡単な本とはいえ自分一人の力で英語の本を読めるということに達成感があって良かった。外国人パートは、絵を元にみんなでストーリーを作っていくのが面白かった。

「中2英語多読BC入会講座」受講 (晃華学園)

■ミステリーや絵本などさまざまな種類の洋書を読めて楽しかった。単語も自然に覚えられて良かった。

「中2英語多読D」受講 (桜蔭)

■外国人パートでは一人に偏らず全員に何回か質問を投げかけてくれたので、主体的に授業に取り組むことができました。多読パートでは、メモの取り方など細かいところまで指導いただき、自分の分からないところがより明確に把握できるようになりました。

「中2英語多読C」受講 (東洋英和)

■分からなくても先生たちはいつも優しく詳しく教えてくださるので、楽しく授業を受けることができました。

「中2英語多読C」受講 (光塩女子)

■多読パートでは授業中にたくさん洋書を読めて良かったです。特に長めの本が楽しかったです。外国人パートでは日常的な会話がたくさんでき、もっと話したいと思いました。

「中2英語多読B」受講 (城北)

英検[®]は、公益財団法人 日本英語検定協会の登録商標です。

- (1) 学年表記は、4月からの新学年ですのでご注意ください。
- (2) 多読の授業では大量の洋書を使いますが、教室に常備していますので、図書を購入する必要はありません。
- (3) 春期講習は、継続生や4月からの入会希望者を対象としていますが、講習のみの単独受講も可能です。

お願い 英語多読クラスでは、CDプレーヤーを使って授業を行います。CDプレーヤーはSEGで用意していますが、イヤホンはご自分の耳のサイズに合ったものをご用意ください。また、イヤホンは先端がAタイプのもので用意ください。Bタイプのもの(3本線のもの)、ワイヤレスイヤホンはSEGのCDプレーヤーでは使用できません。

春期 中2英語多読BC 入会講座 ~多読と「be動詞を中心とした現在・過去・完了形」~ 入会試験付 新中2英語多読 新規生専用講習
基礎~中級 180分×5日間
指導時の言語: 英語・日本語 新 横 宿 濱

●新中2英語多読BCDコース入会希望者のための新規生専用講座です。
多読・多聴は、非常にやさしい絵本から始め、各自のレベルに合わせて個別に指導します。文法は、現在形・過去形・完了形を中心に、具体例を通じて外国人講師から英語で学びます(テキストはCクラスに準じます)。なお外国人講師の授業では、画像・映像も活用し、話す・書く・聴く・読むの4技能全般を伸ばすActivitiesを通じて、文法・語彙を身につけてもらいます。英検[®]2級程度以上の英語力のある方は、「中2英語多読D」を受講してください。講座最終日の入会試験で、4月からの「B/C/D/不合格」を判定します。

春期 中2英語多読D 入会講座 ~多読と「進行・過去・完了形」~ 入会試験付 新中2英語多読D 指定講習
上級 180分×5日間
指導時の言語: 英語・日本語 新 横 宿 濱

●新中2英語多読Dクラス入会希望者、中1英語多読Cクラス1~2月在籍者のための講座です。
多読・多聴は、各自のレベルに合わせ日本人講師が個別に指導します。文法は、進行形・過去形・完了形を中心に、具体例を通じて外国人講師から英語で学びます。なお外国人講師の授業では、画像・映像も活用し、話す・書く・聴く・読むの4技能全般を伸ばすActivitiesを通じて、文法・語彙を身につけてもらいます。講座最終日の入会試験で、4月からの「B/C/D/不合格」を判定します。

春期 中2英語多読C 入会講座 ~多読と「be動詞を中心とした現在・過去・完了形」~ 入会試験付 新中2英語多読C 指定講習
中級 180分×5日間
指導時の言語: 英語・日本語 新 横 宿 濱

●新中2英語多読Cクラス入会希望者、中1英語多読Bクラス1~2月在籍者のための講座です。
SEGの多読未経験で日程が合う方は「中2英語多読BC入会講座」を受講してください。
多読・多聴は、各自のレベルに合わせ日本人講師が個別に指導します。文法は、現在形・過去形・完了形を中心に、具体例を通じて外国人講師から英語で学びます。なお外国人講師の授業では、画像・映像も活用し、話す・書く・聴く・読むの4技能全般を伸ばすActivitiesを通じて、文法・語彙を身につけてもらいます。継続生向けのクラスですが、新規生の受講も歓迎です。講座最終日の入会試験で、4月からの「B/C/D/不合格」を判定します。

春期 中2英語多読B 入会講座 ~多読と「be動詞を中心とした基礎と応用」~ 入会試験付 新中2英語多読B 指定講習
基礎 180分×5日間
指導時の言語: 英語・日本語 新 横 宿 濱

●新中2英語多読Bクラス入会希望者、中1英語多読Aクラス1~2月在籍者のための講座です。
SEGの多読未経験で日程が合う方は「中2英語多読BC入会講座」を受講してください。
多読・多聴は、各自のレベルに合わせ日本人講師が個別に指導します。文法は、中1で学んだbe動詞を使ったさまざまな表現を中心に、この時期に使えなければいけない表現を、具体例を通じて外国人講師から英語で学びます。なお外国人講師の授業では、画像・映像も活用し、話す・書く・聴く・読むの4技能全般を伸ばすActivitiesを通じて、文法・語彙を身につけてもらいます。継続生向けのクラスですが、新規生の受講も歓迎です。講座最終日の入会試験で、4月からの「B/C/D/不合格」を判定します。

春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。

都合により対面授業に参加できない場合は外国人パートに限りZoom中継配信による受講も可能です。受講生はこのうち代表クラス(同一レベルで1クラス)の映像を、後日SEGオンラインで視聴することができます。

中3英語多読CDEコース

クラスレベル ▶ C 基礎 D 中級 E 上級 新宿 横浜
開講曜日は、29ページをご覧ください。

日本人講師による多読の個別指導(80分)、外国人講師による会話と文法の指導(80分)の組み合わせです。外国人講師の授業はSEGオリジナルの教材を使用します。試験結果により、C(基礎)、D(中級)、E(上級)の3レベルにクラス分けします(1クラス16名程度)。

※横浜エデュカは、D相当の単独レベルです。

英語多読多聴Rコース

クラスレベル ▶ R 基礎～上級 新宿 横浜
開講曜日は、29ページをご覧ください。

180分(20分休憩含む)の授業で、多読・音声や映像を用いた多聴を集中的に行うコースです(高1との合同クラス)。リスニング・シャドーイングも行います。英語への苦手意識が強い方、英語が得意でSEGでは集中的に読書をした方、家では読書の時間がとれないので授業の中で集中的に多読をしたい方のためのコースで、1クラス8～18名程度の少人数クラスです。なお年度の途中で、クラス分け試験の結果に応じてCDEコースに変更することもできます。春期講習は「英語多読多聴入門」を受講してください。

※対面授業に通えない方のための「英語多読郵送指導」については、32ページをご覧ください。

4月から入会される方のための春期講習受講ガイド (SEG新宿本校)

帰国生などで英検®1級程度の英語力がある方 ▶ 個別にご相談ください。



新規生専用の「中3英語多読CD入会講座」「英語多読多聴入門」も用意しています。多読学習のための初期指導を行いますので、多読未経験の方で日程が合う方は、ぜひ「中3英語多読CD入会講座」もしくは「英語多読多聴入門」を受講してください。全クラスで講座最終日に試験を行い、4月からのクラス分け・可否を判定します。

お願い 英語多読クラスでは、CDプレーヤーを使って授業を行います。CDプレーヤーはSEGで用意していますが、イヤホンはご自分の耳のサイズに合ったものをご用意ください。また、イヤホンは先端が(A)タイプのものでご用意ください。(B)タイプのもの(3本線のもの)、ワイヤレスイヤホンはSEGのCDプレーヤーでは使用できません。

受講生の声 中3英語多読

- 楽しく洋書を読んだり外国人の先生とお話ししたり、とても楽しかったです。特に自分に合った洋書を読める多読パートは、お気に入りになりました。
「中3英語多読CD入会講座」受講 (女子学院)
- 自分の読める範囲で選書して下さるので、気軽に洋書を読めて楽しかったです。新学期からも通おうと思える授業でした。
「英語多読多聴入門」受講 (雙葉)
- 宿題の量を調節できるので、学校の宿題で忙しくても取り組みやすいのが良いです。外国人パートの明るいノリが楽しかったです。「中3英語多読E」受講 (私)早稲田
- 外国人パートも多読パートも学校の授業とはまったく違って、新鮮だった。洋書を読む時、分からない部分を文脈から考えることができるようになって良かった。
「中3英語多読C」受講 (筑附)

英検®は、公益財団法人 日本英語検定協会の登録商標です。

- (1) 学年表記は、4月からの新学年ですのでご注意ください。
- (2) 多読の授業では大量の洋書を使用しますが、教室に常備していますので、図書を購入する必要はありません。
- (3) 春期講習は、継続生や4月からの入会希望者を対象としていますが、講習のみの単独受講も可能です。

春期 中3英語多読CD 入会講座 ～多読と「現在形と過去形の応用」～ **入会試験付** 新中3英語多読 新規生専用講習 基礎～中級 180分×5日間 指導時の言語：英語・日本語 新宿 横浜

●新中3英語多読CDEコース入会希望者のための新規生専用講座です。
文法・会話は、外国人講師がStorytellingの手法を用いて、現在形と過去形を利用した表現を演習します(テキストはDクラスに準じます)。多読・多聴は、日本人講師が各自のレベルに合わせて指導します。英検®2級～準1級程度の英語力のある方は、「中3英語多読E」を受講してください。
講座最終日の入会試験で、4月からの「C/D/E/不合格」を判定します。

春期 英語多読多聴入門 **入会試験付** 新中3・新高1英語多読 新規生専用講習 基礎～上級 180分×5日間 指導時の言語：日本語 新宿 横浜

●新中3・新高1の英語多読入会希望者のための新規生専用講座です(外国人パートはありません)。
多読が初めての方を対象に、「訳さずに読む」とはどういうことなのか、多読がいかに楽しいのかを体感してもらいます。英語がやや苦手な方からかなり自信のある方まで、日本人講師が個別に指導します。
講座最終日の入会試験で、4月からの「R/C/D/E/不合格」を判定します。
※この講座はZoom中継配信、録画映像公開は行いません。

春期 中3英語多読D/E ～多読と「現在形と過去形の応用」～ **入会試験付** 新中3英語多読D/E 指定講習 D 中級 E 上級 180分×5日間 指導時の言語：英語・日本語 新宿 横浜

●新中3英語多読D/Eクラス入会希望者、中2英語多読C/Dクラス1～2月在籍者のための講座です。
会話・作文は外国人講師が英語で行い、英語で物語を書くWriting演習も行います。文法は、現在形と過去形を利用した表現を演習します。多読・多聴は、日本人講師が各自のレベルに合わせて個別に指導します。継続生向けのクラスですが、新規生の受講も歓迎です。
講座最終日の入会試験で、4月からの「C/D/E/不合格」を判定します。
※横浜エデュカは、D相当の単独レベルです。

春期 中3英語多読C ～多読と「be動詞を中心とした現在形と過去形の応用」～ **入会試験付** 新中3英語多読C 指定講習 基礎 180分×5日間 指導時の言語：英語・日本語 新宿 横浜

●新中3英語多読Cクラス入会希望者、中2英語多読Bクラス1～2月在籍者のための講座です。
文法・会話は外国人講師がStorytellingの手法を用いて、be動詞を中心とした現在形と過去形を利用した表現を演習します。多読・多聴は、日本人講師が各自のレベルに合わせて指導します。継続生向けのクラスですが、新規生の受講も歓迎です。
講座最終日の入会試験で、4月からの「C/D/E/不合格」を判定します。

春期 英語多読多聴R **入会試験付** 新中3・新高1英語多読多聴R 指定講習 基礎～上級 180分×5日間 指導時の言語：日本語 新宿 横浜

●多読多聴に特化した英語多読多聴Rコース1～2月在籍者のための講座です(外国人パートはありません)。
多読経験者を対象に、さらにレベルを上げていくためのクラスです。日本人講師が、英語が苦手な方から帰国生の方まで個別に指導します。やさしい絵本から始めて、現時点の英語力でぎりぎり読める本までを大量に読みます。継続生向けのクラスですが、新規生の受講も歓迎です。
講座最終日の入会試験で、4月からの「R/C/D/E/不合格」を判定します。
※この講座はZoom中継配信、録画映像公開は行いません。

このほかに、「英検®対策講座 2級」(25ページ)があります。
春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。
都合により対面授業に参加できない場合は外国人パートに限りZoom中継配信による受講も可能です。受講生はこのうち代表クラス(同一レベルで1クラス)の映像を、後日SEGオンラインで視聴することができます。



公式のもととなる 考え方こそが大事!

数学の公式はとても便利です。例えば、2次方程式の解の公式を覚えれば、どんな2次方程式も数値を代入するだけで解を求めることができます。そのため、多くの学校・塾では解の公式や判別式を暗記させ、それを利用した問題演習を大量に生徒に課します。一方SEGでは、初期の段階では解の公式は教えず、毎回、平方完成か因数分解で解くように指導しています。解の公式を適用して解くより、1回30秒程度余分に時間がかかるので、無駄と考える方もいるでしょう。しかし、平方完成は「散らばりを減らす」技術の一つであり、2次関数の値域、円や球面の式など、いろいろな場面で使われます。そして「散らばりを減らす」という発想そのものが、三角関数の合成など、幅広い応用がある大切な発想なのです。短期的には、多くの学校・塾が採用している「公式を暗記し、いろいろな問題に適用することで、公式の使い方を覚える」方法は効率よく見えるかもしれませんが、長期的に見れば、公式のもととなる考え方、発想法、基礎技術を理解する方がずっと応用が広いのです。

数学の楽しみを共有したい!

SEGでは、生徒のみならずと数学の楽しみを共有したいと思っています。数学の楽しみといってもいろいろあります。

- 新しい概念を手に入れ、以前とは異なるものを見方ができるようになる楽しみ
- 実験・観察をして、規則を発見する楽しみ
- エレガントな解法に感動する楽しみ

など、人それぞれでしょう。しかし、中高生にとって一番の醍醐味は「苦勞して考えて、自分で解決する楽しみ」ではないでしょうか? この楽しみを、中高時代にできるだけたくさん味わうことをお手伝いするのが、私たちの使命だと考えています。

主任講師からひとこと

自分の力で解決する喜びを体験してほしい

数学に限らず、何かを学ぶときには、楽しむことが何よりも大切です。そして、数学を楽しむということは、考えることを楽しむことです。

SEGでは、大事な発想や感覚をしっかり理解することで、いつの間にか見える景色が変わり、解けると思わなかった見知らぬ問題が自分の力で解決できるようになる、そんな授業を目指しています。生徒たちに自分の頭で考え自分の力で解決する喜びをできる限り体験してもらうために、SEGオリジナルの手応えがあり解いてみたくなる問題をたくさん用意しています。ぜひ授業を受けてみてください。



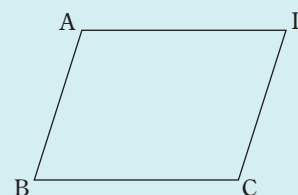
中1・中3数学主任講師 佐藤 太郎
東京大学理学部数学科卒
北海道立紋別北高校卒
朝日小学生新聞にて「新・数学の世界をのぞいてみよう」を連載中。

こんな授業をやっています! 中1「幾何」

【問題】 平行四辺形ABCDがある。

(1) BCの中点を定規(2点を通る直線を引くことしかできない)だけで作図する方法を考え、それが正しいことを証明せよ。

(2) BCの3等分点を定規だけで作図する方法を考え、それが正しいことを証明せよ。



授業中、みんなが工夫して、いろいろな線を引いていきます。しかし、最初にACとBDの交点Eを作るとなかなかその先がうまくいきません。そこで先生が「まず、直線AC、BD以外の直線を引いて考えてごらん」と助け舟を出します。すると、十数分の試行錯誤の後、何人かの生徒が「これでいいかもしれない。先生、見て!」と言い出します。先生は、正しい方法なら「それでいいみたいだから、証明してごらん」とアドバイスし、間違っている方法なら「それで本当に良いか、もっと平行四辺形の形を極端にしても中点になっていそうかどうか、確かめてごらん」とアドバイスします。そして、みんなが作図法を発見した頃を見計らって、先生は生徒と話しながら、一緒に証明をしていきます。

こんな問題をやっています! 中1の「平行線と比」・中2の「円周角」・中3の「三角比」

中1「平行線と比」

【問題1】

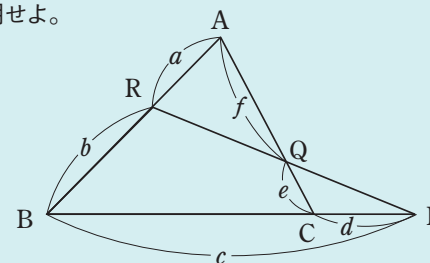
下図において、

$$AR=a, RB=b, BP=c, PC=d, CQ=e, QA=f$$

とするとき、

$$\frac{b}{a} \times \frac{d}{c} \times \frac{f}{e} = 1$$

を証明せよ。



中2「円周角」・中3「三角比」

【問題2】

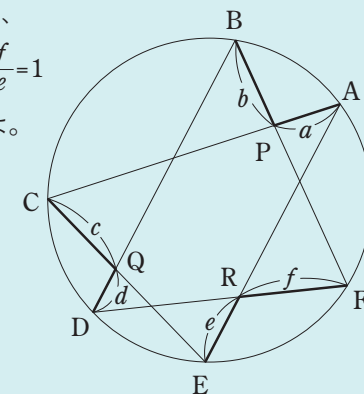
ある円に2つの三角形が内接している。

$$PA=a, PB=b, QC=c, QD=d, RE=e, RF=f$$

とするとき、

$$\frac{b}{a} \times \frac{d}{c} \times \frac{f}{e} = 1$$

を証明せよ。



【問題1】(メネラウスの定理)と【問題2】は、まったく異なる問題ですが、示すべき式は一緒です。ですから、使う定理は異なりますが「長さの比を別の長さの比に移す」という発想でまったく同じように解くことができます。

SEGの数学では、重要な発想法は、中学から高校までいろいろな問題で繰り返して身につけてもらいます。また、【問題2】のような面白い問題は、中2だけでなく、中3の三角比の応用としても取り上げます。



4月からの通常授業と春期講習の授業形式はほぼ同じです。春期講習を受講し、SEGの授業がお子様に合っているかどうかご確認のうえ、通常授業をお申し込みされるようお願いいたします。

講義・個別演習・対話型演習の組み合わせです。先生のスタイルや、授業の内容により異なりますが、概ね次のような形式で授業が行われます。

授業

①復習テスト

授業の冒頭15～30分は、前回までの授業の内容の理解度を確保する復習テストにあてられます。

②新出事項の講義

例えば、「図形の証明」の初回であれば、「証明とは何か」から講義します。

③個別演習

生徒が自分自身で解く時間を用意しています。教師は机間巡視をし、間違いを指摘したり、褒めたり、ヒントを出したりします。

④対話型演習

重要な問題や複雑な問題については、一定時間解く時間を与えた後に解説をします。その際、適宜生徒に質問し、方針や使うべき性質について確認します。



授業では、白紙の状態から新出事項を解説するので、予習の必要はありません。ただし、チャレンジ問題などを事前に考えてきていただく場合があります。復習は必須です。

家庭学習

⑤宿題

毎週、得意な方で20分、苦手な方でも1時間程度で解ける宿題を課します。この宿題を解くことが復習となります。部活動や学校で忙しい方でも十分にこなせるよう、適度な量となっています。これができていれば、中学生の間は、そのほかに問題集などをこなす必要はありません（宿題が解けない場合には、しっかりとノートを見返して復習してください）。宿題は毎回提出していただき、添削して返却します。

⑥発展課題

余裕のある方や意欲的な方のために、毎回、発展課題（チャレンジ問題）を3題前後用意しています。SEGで力をつけ、東大や難関医学部に合格した生徒のほとんどが、中学時代にチャレンジ問題に取り組んでいます。

クラス分け試験

学期ごとに、理解度確認を兼ねたクラス分け試験があります。



のなか そうじ
野中 創 さん
東京大学
理科Ⅱ類進学
(筑附卒)

効率的なカリキュラムで受験期までに確かな学力を獲得

SEGを知ったきっかけは母の勧めでした。数学と英語多読で週に2回だけ通うこと、そして宿題が少ないということで中1の春から入塾を決めました。中学時代を振り返ればSEGでの楽しかった思い出がたくさんあります。特に数学では、問題を解く喜びに焦点を当てた授業が展開されており、塾に行くのが楽しみでした。

他塾と比べると、カリキュラムの進度は速くなく、演習量もそこまで多くありません。しかし、SEGは部活などと両立しながら受験の土台となる根源的な学力を楽しく身につけられることが魅力です。そして、しっかりと土台を固めたからこそアドバンテージのある状態で受験勉強に取り組むことができるという、非常に効率的なカリキュラムになっています。原理を大事にし、根本の理解を重視する数学・物理の学習や、多読や外国人講師との会話を通して自然な英語を身につけることで、受験までに確かな学力を獲得することができました。



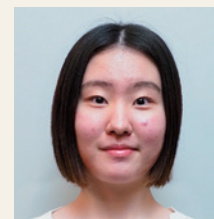
いのうえ ゆうと
井上 湧斗 さん
慶應義塾大学
医学部進学
(特待生)
(東邦大東邦卒)

これからの社会で必要になる、深く考え続ける力を養えた

SEGに通っていた兄から強く勧められ、中学入学と同時に入塾しました。数学を受講しましたが、学校よりも格段に速くカリキュラムが進むこと、勉強というより学問を追究していく授業であったことが自分の好奇心を存分に満たしてくれ、最高に楽しい時間でした。他科目でも同じような授業を受けられると期待できたので、高1から物理と化学も受講しました。

SEGは宿題が少ないことも魅力の一つです。高3まで部活を続けていた自分にとってはとてもありがたかったです。高3になると予習が必要な授業もありますが、高2までの授業で勉強の楽しさを覚えていたので、苦なく進めることができました。

これからの社会で必要になる“深く考える力”“考え続ける力”を養うことができるのがSEGです。最高レベルの仲間たちとともに高2まで培った考察力を“受験”というゲームで発揮できれば、きっと合格できると思います。



ふじわら みやか
藤原 佐弥香 さん
東京大学
文科Ⅱ類進学
(女子学院卒)

勉強している感覚がなくても成績が伸びていくのが不思議

中学入学時、両親にSEGを勧められて入塾しました。実際に授業を受けてみると、詰め込み型だった中学受験の塾と違いのびのびと授業を受けることができ、「塾」というイメージがガラッと変わりました。勉強している感覚がなく不安でしたが、続けて通っているうちに気づいたら成績が伸びていて驚きました。

数学は、問題量をこなすのではなくポイントが詰まった問題を絞り込んで解く形式だったため、文系の私でも数学嫌いにならずに通い続けられました。テキスト内容が厳選されているので“これを繰り返せばよい”というのが分かりやすく、整理が苦手な私にはとても助かりました。

英語多読は、外国人パートでリスニングを、多読パートで読解力や速読力を鍛えられました。テストゼミが始まる高3の2学期までは本当に勉強している感覚がなく、英語の成績が伸びていくのが不思議でした。

中1数学ABコース

クラスレベル ▶ **A** 基礎 **B** 上級
 開講曜日は、29ページをご覧ください。 **新** **横** **濱**

文部科学省学習指導要領の中1・中2数学の内容+αを学習します。基礎から標準問題まで、類題演習も豊富に行うAクラスと、基礎から発展問題まで、より幅広い話題について講義・演習するBクラスがあります(1クラス20名程度)。

	春期講習	4~6月	夏期講習(前期・後期)	9~11月	冬期講習	1~2月
	3時間×5日	3時間×12週	3時間×5日×2	3時間×12週	3時間×4日	3時間×7週
AB	文字式とその応用	正負の数、文字式 1次方程式・連立方程式 座標平面・1次関数	幾何の公理・図形の計量 図形問題の証明 合同・平行四辺形	平行線による比の 移動・相似 確率	三角形の五心	整数 座標幾何

※横浜エデュカは、単独レベルです。

新中1生限定 I期クラス 事前申込について

SEGの授業のカリキュラムは、春期講習からスタートし、4月からのI期通常授業へと続きます。それを踏まえ、4月以降も通塾意思のある方には、科目ごとに事前(講習の受講前・試験の受験前)に、I期の曜日を指定してお申し込みを承ります。詳細は、28ページをご覧ください。

※事前申込は、新中1生に限らせていただきます。新小6(2025年3月時点で小学5年生)以下の方はお申し込みいただけません。

2024 合格者の声



小田 華子 さん
 東京大学
 理科I類進学
 (桜蔭卒)

堅苦しさがなく自由度が高い授業

中学の合格発表の帰り道、配られたチラシの「宿題が少なく、洋書がたくさん読める」という卒業生の声に惹かれ、SEGに通うことにしました。実際に受けてみると、学校の授業のような堅苦しさがなく自由度が高い印象を受けました。

数学では、中1の夏の幾何の授業が最も印象に残っています。基本となる2つの公理から出発してそのほかのいろいろな定理を証明していく授業で、その鮮やかな手法に感銘を受けました。高2までは「新しいことについて調べてみよう」というスタンスの授業で、いかにも勉強!という感じではなかったことが良かったです。

英語多読の授業では、キャッチフレーズ通りたくさんの洋書を読むことができました。外国人パートも含めて授業を受けること自体が楽しいので、塾というより遊びに行く感覚で通っていました。にもかかわらず、いつの間にか英語ができるようになっていました。

- (1) 学年表記は、4月からの新学年ですのでご注意ください。
- (2) 春期講習は、4月からの入会希望者を対象としていますが、講習のみの単独受講も可能です。

クラスはAとBの2レベルあります。
 A: 中学入試で算数がやや苦手だった方、附属小学校から中学に進学予定の方を対象としています。
 B: 筑駒、開成、桜蔭などの難関中学に進学予定の方を対象に、ハイレベルな授業を行います。

春期 中1数学A/B ~文字式とその応用~

入会試験付 **A** 基礎 **B** 上級 180分×5日間 **新** **横** **濱**

●新中1数学ABコース入会希望者のための講座です。

算数と数学で大きく違うこと、それは、任意の数を表す文字を使って考えることです。この講座では、①「文字を使って規則性を表すこと」②「文字式を変形して規則性を説明すること」を手と頭を使って実践してもらいます。Aクラスでは、 $54 \times 54 - 55 \times 53$ や 46×44 が簡単に計算できることなどの理由を文字式を使って説明します。Bクラスでは、 $1 \times 1 + 2 \times 2 + \dots + n \times n$ の和の公式の作成に挑戦します。

講座最終日の入会試験で、4月からの「A/B/不合格」を判定します。

※横浜エデュカは、単独レベルです。

春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。

やむを得ず欠席された場合のフォローとして、受講生は事前に収録した代表クラス(同一レベルで1クラス)の授業映像を、SEGオンラインで視聴することができます。

受講生の声 中1数学

■先生の解説がとても分かりやすかったです。解けると嬉しく、数学が面白いものだと思えるようになりました。難しい問題もありましたが、みんないろいろな考えることができたので楽しかったです。

「中1数学B」受講(麻布)

■複雑そうな計算でも文字式で表していくことで求められるようになるものがあると分かり、文字式の意義を知ることができた。

「中1数学B」受講(広尾学園)

■宿題や復習テストで間違えたところを詳しく教えてくださり、アドバイスもいただけたので、とてもよく理解することができました。授業中も「昨日やったこの問題に戻ると良い」など具体例を挙げて説明して下さったので、面白かったし確実に理解することができました。

「中1数学A」受講(雙葉)

■分からない問題は先生の丁寧な解説を聞くことで理解でき、分かっていると思っていた問題でも抜けていた部分があることに気づくことができました。苦手意識のあった数学を好きになれました。

「中1数学A」受講(筑附)



中2数学BCコース

クラスレベル ▶ B 基礎 C 上級
開講曜日は、29ページをご覧ください。 新宿 横浜

1次関数、合同・相似の証明が既習の方を対象に、文部科学省学習指導要領の中3数学+αを学習します。基礎から標準問題まで、類題演習も豊富に行うBクラスと、基礎から発展問題まで、より幅広い話題について講義・演習するCクラスがあります(1クラス22名程度)。

※横浜エデュカは、単独レベルです。

中2数学Xコース

※夏期講習より
中2数学BCコースに接続

木曜日みの開講です。 新宿 横浜

1次関数、合同・相似の証明が未習の方を対象に、1次関数、幾何の証明から始め、夏期講習から中2数学BCコースに合流します。

	春期講習	4~6月	夏期講習(前期)	夏期講習(後期)	9~11月	冬期講習	1~2月
	3時間×5日	3時間×12週	3時間×5日	3時間×5日	3時間×12週	3時間×4日	3時間×7週
BC	平方根	展開・因数分解 平方完成と2次方程式	円周角	2次関数	2次関数 立体図形	共円条件	場合の数
X	合同・平行四辺形 1次関数	平方根、展開・因数分解 平方完成と2次方程式、相似					

主任講師からひとこと

基礎を大事に、自力解決する力を

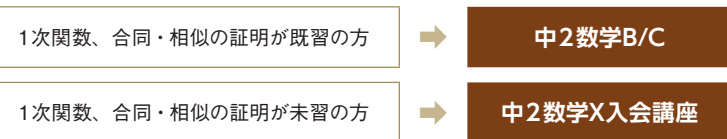
SEGの授業では、新しく出てくる基礎的な事柄について、「それはどういう意味なのか」「それはどんなことに役立ちそうなのか」といったことを一から一緒に考えていきます。そして、その後の問題演習を通して、新しい基礎知識のさまざまな活用の仕方を体得してもらいます。基礎を正しく深く理解することは、難問や未知の問題に対処する力につながっていくでしょう。

「答えさえ合えばいい」ではなく、理解し、納得して自分で問題を解決できるようになりたい方は、ぜひ授業を受けに来てください。



中2数学主任講師 小林 純
博士(理学)
早稲田大学大学院理工学研究
科後期博士課程修了
同大学理工学部物理学卒
福島県立会津高校卒

4月から入会される方のための春期講習受講ガイド (SEG新宿本校)



どのコース・クラスが適切? 「判定問題」を活用しよう!

受講コース・クラスを迷われる方のために、「判定問題」を用意しています。以下、または右の二次元コードよりご覧ください。
SEGホームページ (https://www.seg.co.jp/) → [春期講習から始めよう!]



- (1) 学年表記は、4月からの新学年ですご注意ください。
- (2) 春期講習は、継続生や4月からの入会希望者を対象としていますが、講習のみの単独受講も可能です。

春期 中2数学B/C ~平方根とその応用~

新中2数学B/C 指定講習
B 基礎 C 上級 180分×5日間 新宿 横浜

●新中2数学BCコース入会希望者、中1数学ABコース1~2月在籍者のための講座です。

2乗して2になる数を、2の平方根と言います。このような数は2つあり、正の方を√(ルート) という記号を使って√2で表します。√2は、1.41くらいの数です。この新しく登場した数は、意外と身近な場所に隠れています。例えば、みなさんのノートなどに使われているB5やA4というサイズの紙の縦横の比は√2:1になっています(なぜでしょう?)。このようにみなさんの身のまわりにもある平方根とその応用について学びます。

4月から通常授業を受講希望の方は、講習とは別日に行われる入会試験を別途お申し込みのうえ、受験してください。

※横浜エデュカは、単独レベルです。

春期 中2数学X入会講座 ~1次関数・幾何の証明~

入会試験付
新中2数学X 新規生専用講習
基礎~中級 180分×5日間 新宿 横浜

●新中2数学Xコース入会希望者のための講座です。

①1次関数 ②三角形の合同 ③平行四辺形を学びます。多くの内容を扱うので、復習は必須です。
講座最終日の入会試験で、4月からの「Xクラスの可否」を判定します。

春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。

やむを得ず欠席された場合のフォローとして、受講生は事前に収録した代表クラス(同一レベルで1クラス)の授業映像を、SEGオンラインで視聴することができます。

受講生の声 中2数学

- 時間が余った時に難しいチャレンジ問題に取り組むことができ、自分のペースで進められて良かった。
[中2数学C] 受講 (筑駒)
- 証明をどう記述したらいいか分からなかったが、丁寧な解説により書き方を理解することができた。
[中2数学X入会講座] (浦和明の星)
- 解説で計算式をしっかりと示してくれて分かりやすかった。解説スピードもちょうど良く、聞き取りやすかった。
[中2数学B] 受講 (本郷)
- もともと証明の問題が苦手だったが、間違えた箇所など個別にアドバイスしていただけるのが分かりやすくて良かった。
[中2数学X入会講座] (白百合)
- 振り子やA4・B5サイズの倍率の問題など、実際にやってみる問題が面白かった。 [中2数学B] 受講 (巣鴨)
- 先生が授業中に見て回りながら、一人ひとり丸つけをしてくれるところにびっくりした。それだけでなく、どこの考え方が間違っているのかもしっかりと教えてくれるところが良かった。 [中2数学X入会講座] (東洋英和)

中3数学CDコース

クラスレベル ▶ C 基礎 D 上級
開講曜日は、29ページをご覧ください。
新宿 横浜

文部科学省学習指導要領の中学数学既習者を対象に、確率から始めて、2次関数、図形と式、三角比、いろいろな関数のグラフなどを学習します。基礎から標準問題まで、類題演習も豊富に行うCクラスと、基礎から発展問題まで、より幅広い話題について講義・演習するDクラスがあります(1クラス25名程度)。

※横浜エデュカは、単独レベルです。

中3数学Xコース

※9月より
中3数学CDコースに接続

火曜日みの開講です。
新宿 横浜

文部科学省学習指導要領の中3数学の内容が未習の方を対象に、展開・因数分解から始め、9月から中3数学CDコースに合流します。

	春期講習	4~6月	夏期講習(前期)	夏期講習(後期)	9~11月	冬期講習	1~2月
	3時間×5日	3時間×12週	3時間×5日	3時間×5日	3時間×12週	3時間×4日	3時間×7週
CD	確率と期待値	三角比 2次関数(発展編)	座標平面での 直線・円	整数	多項式と方程式 いろいろな関数とグラフ	最大最小と不等式	数列と帰納法
X	2次の代数と ピタゴラスの定理	2次関数		三角比			

4月から入会される方のための春期講習受講ガイド (SEG新宿本校)

$y=ax^2+bx+c$ のグラフ、2次不等式が既習の方	→	中3数学C/D
文部科学省学習指導要領の中学数学が修了し、 $y=ax^2+bx+c$ のグラフ、2次不等式が未習の方	→	中3数学CD入会講座
文部科学省学習指導要領の中3数学が未習の方	→	中3数学X入会講座

どのコースが適切? 「判定問題」を活用しよう!

受講コースを迷われる方のために、「判定問題」を用意しています。
以下、または右の二次元コードよりご覧ください。
SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [春期講習から始めよう!]



- (1) 学年表記は、4月からの新学年ですご注意ください。
- (2) 春期講習は、継続生や4月からの入会希望者を対象としていますが、講習のみの単独受講も可能です。

春期 中3数学C/D ~確率と期待値~

新中3数学C/D 指定講習
C 基礎 D 上級 180分×5日間
新宿 横浜

●新中3数学CDコース入会希望者、中2数学BCコース1~2月在籍者のための講座です。
サイコロの目は振って見ないと何が出るかは分かりません。だからといって、数学で扱う対象とはなりえないかと言えば、そんなことはないのです。この講習では、起こりやすさの程度を仮定したり、あるいは何が同様に確からしいのかを仮定して、事象が起こる確率の計算法を学びます。
4月から通常授業を受講希望の方は、講習とは別日に行われる入会試験を別途お申し込みのうえ、受験してください。
※横浜エデュカは、単独レベルです。

春期 中3数学CD入会講座 ~2次関数
 $y=ax^2+bx+c$ ~

入会試験付
新中3数学C/D 新規生専用講習
基礎~上級 180分×5日間
新宿 横浜

●新中3数学CDコース入会希望者のための講座です。
2次方程式の解法を既習の方を対象に、一般の2次関数 $y=ax^2+bx+c$ のグラフ、2次不等式を学びます。
講座最終日の入会試験で、4月からの「C/D/不合格」を判定します。
※余裕のある方は、中3数学C/D 確率と期待値 も受講してください。

春期 中3数学X入会講座 ~2次の代数と
ピタゴラスの定理~

入会試験付
新中3数学X 新規生専用講習
基礎~中級 180分×5日間
新宿 横浜

●新中3数学Xコース入会希望者のための講座です。
文部科学省学習指導要領の中3数学に該当する代数(展開・因数分解、平方根、2次方程式)およびピタゴラスの定理について、基本から応用までを講義・演習します。単なる計算演習にとどまらず、文章題・図形への応用問題も扱います。
講座最終日の入会試験で、4月からの「Xクラスの可否」を判定します。

春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。

都合により対面授業に参加できない場合はZoom中継配信による受講も可能です。受講生は事前に収録した代表クラス(同一レベルで1クラス)の授業映像(「中3数学D」は代表クラスのZoom中継映像)を、後日SEGオンラインで視聴することができます。

受講生の声 中3数学

- チャレンジ問題や後半の問題は難しいものばかりで混乱させられたけれど、その分、自力で分かった時や解説を聞いた時はスッキリできて良かったです。
[中3数学D] 受講 (豊島岡女子)
- 難しい問題でもすぐに答を教えるのではなくヒントを出すだけにとどめ、考える時間を十分に確保してくださるので、より理解を深められました。
[中3数学CD入会講座] 受講 (女子学院)
- 基本的な事項を繰り返し解説してくださったので基礎の定着が早く、問題を解くことが楽しかったです。
[中3数学C] 受講 (渋谷教育渋谷)
- 全体的に説明がとても分かりやすかった。問題のバランス(基礎~応用)もとても良かった。
[中3数学X入会講座] 受講 (攻玉社)



冒険は、自由だ！ 数学＝実験＋発見＋大冒険！

数学Extremeコースは、「実験・発見・大冒険！」をスローガンに、数学をあくまで単なる素材にとらえ、中学生の時にしておくべき思考力・発想力を磨き上げることを目指した、独自のカリキュラムのコースです。ただ並んでいる問題を解いていったり、知識を詰め込んでいくだけではなく、一つひとつの問題で味わったことをもとに、新たな解法を探究したり、一歩先の問題を自ら作り出したり、ということに重きを置いて授業が進んでいきます（みんなが興味を示さない問題は、とばしてしまうこともあります！）。数学の問題の上を自由に冒険していくのです。時に、解決するかどうか、生徒のみならず講師も分からないような問題に取り組んだりすることも！**先生と生徒の真剣勝負の場**、それが「数学Extreme」の教室です。

※SEG新宿本校のみでの開講です。

まずは、手を動かすこと！

取り組む問題を自分のものにするには、何より、その問題と密に接することが肝要です。数学Extremeの授業では、まずは紙の上で生徒のみなさんに「実験してもらおう」ことをとても大切にします。例えば、「 2^{100} の10の位は？」という問題に出くわしたのなら、何はともあれ「2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, ……」と、2の累乗数を実際に列挙していってもらったりします。答を出すことよりも、答を出すとっかかりを見つけてもらうことを大切にすると、ということ。もちろん、講師が生徒に考え方を伝えてしまうのが「解けるようになる」にはもっとも早いわけですが、通常の「数学の授業」ではできない遠回りをすることは、何か規則を見つける、見つける喜びを得られることにつながります（時に、とんでもなく脱線する＝思いもよらない話へと進んでしまうこともあります）。

基本は月1回！ 数学クラブの感覚で！

数学Extremeコースは、基本的に月1回（原則日曜日）のペースで開講されます。開講回数が少ない分、1回の授業は5時間半～6時間（休憩含む）と、やや長めになっています。Extremeの教室では、仲間とともに、自ら解決する喜び、他者の考え方を共有する喜びを味わ

い、普段の生活の中では、自分ひとりでじっくりと問題を考えることで、数学力に加えて、応用力・発想力・表現力を伸ばしていくことができます。月に1回の開講ですから、みんながライバル、というより、みんなが友達、といった雰囲気の教室になります。まさに、数学クラブのイメージです。

可能性は無限大！

数学Extremeコースは、数学のエリートのみを集めたクラスではありません。考え方を共有したり、数学そのものを楽しむことに、点数のうえでの「頭の良さ」は必ずしも必要がないからです。ですが、自ら興味を持って問題に取り組む意欲のある生徒にとっては、これ以上ないチャンスのものであるとも言えます。毎回、教室の中で取り組める問題は少数ですが、自習用（というより、自ら取り組むための）問題や、授業で登場する、その場で出てくる「謎」は、非常に刺激的なものばかりです。そして、そういった問題一つひとつを共有し、語り合える仲間がいる場所がExtremeの教室なのです。実際に、数学オリンピックや広中杯（全国中学生数学大会）で、過去そして今もなお、数多くの入賞者が現れるのも、彼らが彼らなりにExtremeの場を活かしてくれていたということでしょう。

中1生対象の「数学Extreme α 」と、中2・3生対象の「数学Extreme β 」があります。みなさんの思考力・発想力を、数学を通して引き出すこと、育てることを目的としたコースのため、学校の進度やSEG数学本科のカリキュラムとは完全に異なります。

※各講座対象学年の方のみ受講可能です（飛び級・下り級での受講はできません）。

※休憩をはさみます。

※この講座はZoom中継配信、録画映像公開は行いません。

数学Extreme α （新中1生対象）

開講日程は、専用の案内冊子をご覧ください。

新宿 横浜

年間カリキュラム

春期講習	帰納的な考え方	夏期講習	角度の問題に挑む	1月	ゲームの必勝法
4月	余りの世界	9月	連分数の不思議	2月	組合せと数えあげ
5月	べき乗数の秘密	10月	数の表わし方のさまざま		
6月	フィボナッチの数列	11月	数学ゲーム		

※冬期には開講しません。

・[授業時間] 10:00～15:30（休憩含む） ※夏期講習は授業時間・日数が異なります。

・春期講習、夏期講習、月1回授業すべて、無選抜制です。

・[2026年度への接続] 数学Extreme β クラスへ接続します。

数学Extreme β （新中2・3生対象）※中2・3の合同クラス

開講日程は、専用の案内冊子をご覧ください。

新宿 横浜

2025年度カリキュラム

春期講習	難問に挑むということ	6月	変わらないものに着目	11月	ひきだし論法I
4月	平面・空間の敷き詰め	9月	ペアにするという考え方	1月	抽象的な幾何の問題
5月	色づけの問題	10月	事例探しの問題	2月	アルゴリズムを考える

2026年度カリキュラム

春期講習	難問に挑むということ	6月	幾何の不変量	11月	ひきだし論法II
4月	三角形の五心	9月	飛んで・飛んで、の数学	1月	対応付けと組合せ
5月	幾何の不等式	10月	漸化式の見方	2月	数理ゲーム

※夏期・冬期には開講しません。

・[授業時間] 10:00～16:00（休憩含む） ・数学Extreme β は2年一貫のカリキュラムです。

・春期講習は無選抜制です。月1回授業は選抜制です。詳細は、専用の案内冊子、試験要項にてご確認ください。

・[2026年度への接続] 中2生は、数学Extreme β 2年目に接続します。中3生は、2025年度で修了です。

春期講習講座案内

春期 数学Extreme α ～帰納的な考え方～

新中1
330分（休憩含む）×1日間

新宿 横浜

ものを考えるうえで一番かんたんなことは、「順番に考えていく」というものです。この授業では、「とっっても難しそうな問題」をどうすれば順番に考えることができるだろうか？ ということをテーマに、順番に考えることの大切さと面白さを味わってもらいます。「順番に考えていく」ことは、同時に「実験してみる」ということでもあります。数学Extremeコースに興味がある方、参加を考えている方に向けての入門講座です。

春期 数学Extreme β ～難問に挑むということ～

新中2・3数学Extreme β 指定講習
360分（休憩含む）×1日間

新宿 横浜

難問に挑むのは、巨大な氷の壁をコツコツと砕いていくことに似ています。もちろん根気も必要ですが、取り組みつつも、効率の良い砕き方を発見したり、壁のもろい部分を探し出したり、ただ黙々と取り組む以外にも、いろいろと楽しめる要素があるのです。この講習では、4月からの数学Extreme β の授業に先立って、「難問に挑む」ということがどういうことなのかを味わっていただきます。取り組む問題はたったの2題！ まったく歯がたたない状態からスタートして、まるで氷が溶けていくかのように、徐々に解決へと向かうさまを体験してください。もちろん、単に講師がヒントを言うだけでありません。講師はただの案内役にすぎません。巨大な敵を倒す喜びを、ぜひ一緒に味わってみませんか？

※昨年の同名講座との内容重複はありません。

春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。

春期 英検[®]対策講座 2級 [資格制]新中3～新高3 英語 特別講習
180分×5日間新
横
浜

英検[®] (従来型) の一次試験突破、およびS-CBTでの3技能 (リーディング、ライティング、リスニング) の高得点獲得を支援する講座です。英検[®]の問題の特徴・傾向ならびに解き方のポイントを丁寧に解説し、実践的な問題演習をする機会を提供します。ライティングについては個別のアドバイスも行い、さらに、**2024年度から加わった新出題形式のライティングタスク (要約問題) にも対応します。**あわせて、英語力全般を向上させるための日常の学習法や心構えも伝授しますので、この講座で学ぶことを実践して合格への近道を手に入れてほしいと思います。教材は、オリジナルテキストおよび市販教材 (『英検[®] 2級総合対策教本 改訂版』(旺文社)) を使用します。

※市販教材を事前に購入・予習する必要はありません。
※昨年度冬期講習までの同名講座と一部内容が重複します。

【受講資格】

スコア確認のため、講座初日にスコアレポートのコピーを持参してください。

新中3～新高3生で、英検[®]CSEスコア (4技能スコア) 1800以上を取得している方が対象です。

【ご注意ください】

本講座は短期集中の実戦対策講座であり、普段の学習で英検[®]該当級を受けるための英語基礎力が身につけている方が対象ですので、資格制としています。英検[®]合格のための英語力を基礎から養成する講座ではありません。英検[®] 2級は高校卒業程度の試験です。この級に中高生が合格するためには、しっかりとした英語の基礎力に加えて、自ら進んで学習する積極性が必要です。意欲ある生徒の受講を期待します。

※この講座はZoom中継配信、録画映像の公開は行いません。

このコンテンツは、公益財団法人 日本英語検定協会の承認や推奨、その他の検討を受けたものではありません。

春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。

受講生の声 英検[®]対策講座

- 問題の解き方を丁寧に解説していたところが良かった。
「英検[®]対策講座 2級」受講 (私) 武蔵
- 一つひとつの解き方や工夫するところなどを丁寧に教えていただいた。とても分かりやすかった。
「英検[®]対策講座 2級」受講 (筑附)
- 補強すべき事柄が明確になった。勉強方法を指導してくださったのが良かった。語彙を増やしてから試験に臨もうと思った。
「英検[®]対策講座 2級」受講 (慶應)
- オリジナルテキストがとても良く、授業自体も素晴らしかったです。
「英検[®]対策講座 2級」受講 (高輪)

英検[®]は、公益財団法人 日本英語検定協会の登録商標です。

むらもと たく
村本 大拓 さん

京都大学
農学部進学
(特色入試)
(渋谷教育渋谷卒)

分からない単語を推測して読むことで文脈の中で意味を理解できるようになる

SEGの授業は、どの科目も事象の原理から出発するので分かりやすい授業ばかりです。数学では生徒を巻き込んで授業が進んでいくため、常に集中して先生の解説を聞くことになります。その姿勢が数学力を伸ばす絶対的なきっかけとなりました。テキストも非常に質が良く、特に高3の4～6月で使用するクリーム本と呼ばれるテキストは全分野が網羅されており、自分の弱点を確認し補いながら勉強を進めることができました。

英語多読では、自分の好きなジャンルの洋書を読みながら分からない単語を推測して読み進めることで、日本語を挟まず英語の文脈の中で意味を理解できるようになりました。大量の英文に接することでボキャブラリーや文法も身につけ、苦痛を感じることなく英語を勉強することができました。リスニングの向上には外国人パートの授業が役に立ち、加えて自由英作文の添削もあるため、ライティングを含めた4技能をまんべんなく伸ばすことができました。

※文中に出てくる「クリーム本」は高3・4～6月の数学テキストです。

なかむら こう
中村 凜 さん

東京慈恵会医科大学
医学部進学
(麻布卒)

本質的な理解が求められる暗記が少ない授業が楽しい

中1のスタートと同時に他塾に通っていましたが、あまりにも自分に合っていないことに気づき、3週間でSEGに転塾しました。SEGは授業が楽しいと聞いていたからです。

学問の本質を学ぶことを目指しているような授業が特長で、裏を返せば暗記を強いられるようなことはありません。実際、高3になるまでは受験に向かうようなピリピリした雰囲気は一切なく、楽しく和気あいあいとした空気の中で授業を受けることができました。特に英語多読の外国人パートに関しては、授業というより遊びに行くような感覚で参加することができました。

授業で印象深いのは物理Zコースです。内容はとても高度ですが、その高度な授業を通して物理を好きになると、物理は最強になれるはずです。

ごんたい やまと
権代 大和 さん

東京大学
文科I類進学
(私) 芝卒

基礎から丁寧に教わることで難問にも対応できる力が身につく

中2で数学の成績が下がってしまい、兄と姉が通っていたSEGに通うことにしました。

SEGの数学の授業はとても分かりやすく、生徒がつまずきやすいポイントを基礎から丁寧に教えていただきました。おかげで苦手意識を解消でき、東大の問題にも対応できるようになりました。

数学と同時期に英語多読も受講しました。多読パートでは簡単な絵本から少しずつレベルを上げて読み進めていくので、難しいと感じることなく、分厚い洋書を読めるまでに成長することができました。たくさんの英文に触れることで英語を英語のまま理解できるようになり、入試の長文問題も長文だと感じることなく解けるようになりました。

SEGの充実したテキストをしっかりとこなし、授業の復習を徹底して行えば、合格できる力を身につけられるはずです。

このページは、SEG新宿本校の手続きについてのご案内です。
横浜エデュカの手続きについては、横浜エデュカのホームページなどをご確認ください。
オンライン授業の手続きについては、34ページをご覧ください。

Step.1 入会試験を受験

4月からの通常授業は春期講習の内容が既習であることを前提にスタートしますので、入会をご希望の方は、春期講習の「指定講習」(もしくは「新規生専用講習」)を受講してください。対面形式の通常授業はすべて選抜制ですので、入会試験のお申し込みと受験が必要ですが、春期講習に入会試験が付属している以下の講座については、試験のお申し込みは不要です。

中1	英語多読 全クラス	数学 A/B
中2	英語多読 全クラス	数学 X入会講座
中3	英語多読 全クラス	数学 CD入会講座・X入会講座

※春期講習をやむを得ない事情で受講できない方や上記以外の講座を受講した方で通常授業を受講希望の方は、入会試験を受験して、その結果、合格したクラスで4月から入会してください。
※数学Extremeβの試験については、専用の案内冊子もしくは試験要項をご覧ください。

入会試験申込方法

《試験日時・試験範囲・結果発表日》

1月下旬に公開される「試験要項」をご覧ください。以下でもご覧いただけます。
SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [入会案内] → [入会試験]

《申込》

各試験日の2日前までにお申し込みください。

●必要なもの

用紙：試験申込書・メイト会員登録票・希望曜日届 ※お申し込み時にお渡しいたします。
受験料：SEGが初めての方 …………… メイト会員登録料500円+受験料(1科目1回1,000円)
メイト会員の方 …………… 受験料(1科目1回1,000円)
過去に通常授業を受講していた方 …… 無料

試験結果の確認

SEG MyPage (<https://www.seg.co.jp/mypage/>) → [試験結果の確認] にてご確認ください。
その他詳細は、試験要項にてご確認ください。

Step.2 入会手続

以下のものをご用意のうえ、窓口または郵送にてお手続きください。

・受講申込書 ・入会申込書 ・口座振替依頼書
・入会金 25,000円(数学Extremeのみ受講される場合は不要です) ・受講料

※申込書他について

・受講申込書
・入会申込書
・口座振替依頼書

入会試験のお申し込み時に窓口にて、または講習内試験の発表日までに配送にてお渡します。
*振替口座のご登録は、キャッシュカードでも可能です。

※入会金および受講料について

・初回のみ、現金または振込にてご精算をお願いいたします。次回以降の受講料は、口座振替とさせていただきます。クレジットカードはご利用いただけません。
・年間の受講料は、別冊子「SEG入会手続・ガイドブック」、または以下をご参照ください。
SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [入会案内] → [2025年度受講料]

新中1生限定 I期クラス 事前申込について

SEGの授業のカリキュラムは、春期講習からスタートし、4月からのI期通常授業へと続きます。4月以降のクラスレベルは春期講習内で行う試験で決定するため、春期講習の受講日程が後半になるほど、希望の曜日で通塾いただけない可能性が高くなります。

それを踏まえ、4月以降も通塾意思のある新中1生には、科目ごとに事前(講習の受講前・試験の受験前)に、I期の曜日を指定してお申し込みを承ります。

- 1/15(水) 14:00より、お電話または窓口にて承ります。
- 各曜日、定員になり次第、順次申込締切とさせていただきます。
- 合格を保証するものではありません。入会の可否とクラスレベルは試験の結果で決まります。合格した際は、事前申込まれた曜日で通塾することができます。不合格の際は、返金させていただきます。
- 事前申込をしていない方でも、試験の結果で入会可能となった場合は通塾いただけますが、定員の都合上、ご希望の曜日で通塾いただけない場合がございます。あらかじめご了承ください。通塾希望の曜日は、春期講習中(もしくは試験申込時)にうかがいます。

※お申し込みには、入会金および受講料のお支払いが必要です。

※事前申込は新中1生のI期限定の制度です。新中2・新中3生に事前申込制度はありません。

※新小6(2025年3月時点で小学5年生)以下の方はお申し込みいただけません。

Step.3 通常授業を受講

授業を行う教室は、授業前日の21:00までに以下にて公開いたします。

- ・SEG MyPage (<https://www.seg.co.jp/mypage/>)
→ [カレンダー・欠席/振替予約] もしくは [教室割]
 - ・SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [会員の方] → [教室割]
- 授業初日にはH教室前で「教室割表」を配布いたします。



SEG MyPage

おことわり

受講にあたっては、次の点をあらかじめご了承ください。

- ①SEGでは「問題の解答の解説」よりも「解くプロセス」「解法の背景と理論」を重視しています。
- ②生徒の理解に応じて、解説する問題数を調節しますので、テキストの全問題を解説しないことがあります。
- ③受講態度に問題が見られる場合や他の生徒の学習を妨げる言動がある場合、その他授業の妨げとなる場合には、退席を命じたり受講をお断りする場合があります。
- ④やむを得ない事情により、講師変更・合併授業もしくは授業形式の変更を行う場合があります。

※開講曜日、受講料については次ページをご覧ください。

通常授業4～6月 開講曜日一覧

4/11(金)～7/3(木) 全12週

		月	火	水	木	金	土	土夜
		17:15～20:15	17:15～20:15	17:15～20:15	17:15～20:15	17:15～20:15	14:00～17:00	17:40～20:40
中1	英語多読A/B/C	○	○	○	○	○	○	○
	数学A/B	○	○	○	○	○	○	○
中2	英語多読B/C/D	○	○	○	○	○	○	○
	数学B/C	○	○	○	○	○	○	○
	数学X				○			
中3	英語多読C/D/E	○	○	○	○	○	○	○
	英語多読多聴R	○					○	
	数学C/D	○	○	○	○	○	○	○
	数学X		○					

- (1) 開講曜日・クラス編成・担当講師は、やむを得ない事情により変更となる場合がございます。詳細は、1月下旬に以下に掲載される「通常授業曜日・時間・講師表」でご確認ください。
SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [会員の方] → [通常授業曜日・時間・講師表]
- (2) 曜日によっては、全レベルが開講されない場合や、レベルが合併されるクラスもあります。
- (3) 数学Extremeα・数学Extremeβの開講日程は月1回です。専用の案内冊子、または以下でご確認ください。
SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [授業案内] → [数学Extreme]

- 都合により対面授業に参加できない場合は中1・中2 数学、英語多読の多読パートを除きZoom中継配信による受講も可能です。
- 受講生は授業の録画映像を、以下の通り視聴することができます。
中1・中2 数学：事前に作成した専用映像が、SEGオンラインで視聴可能です。
中3 数学：代表クラス(同一レベルで1クラス)のZoom中継映像が、SEGオンラインで視聴可能です。
英語多読：多読パートは授業の性質上、Zoom中継配信、SEGオンラインでの録画映像の公開は行いません。
外国人パートは代表クラス(同一レベルで1クラス)のZoom中継映像が、SEGオンラインで視聴可能です。

通常授業4～6月 受講料

学年	講座名	I期	II期
		4/11(金)～5/22(木)	5/23(金)～7/3(木)
中1	英語多読A/B/C	47,900円	47,900円
	数学A/B	37,200円	37,200円
中2	英語多読B/C/D	47,900円	47,900円
	数学B/C/X	37,200円	37,200円
中3	英語多読C/D/E	43,200円	43,200円
	英語多読多聴R	43,200円	43,200円
	数学C/D/X	36,900円	36,900円

- ※年間の受講料については別冊子「SEG入会手続・ガイドブック」、または以下をご参照ください。
SEGホームページ (<https://www.seg.co.jp/>) → [入会案内] → [2025年度受講料]
- ※数学Extremeα・数学Extremeβの受講料は専用の案内冊子・SEGホームページでご確認ください。
1回(1日)単位でお申し込みを承ります。
- ※メイト会員登録料・受験料・入会金・受講料には消費税が含まれています。
- ※受講料にはテキスト代が含まれます。

※このページの情報は、SEG新宿本校の情報です。横浜エデュカについては、横浜エデュカのホームページなどでご確認ください。

横浜エデュカ TEL: 045-441-1551
<https://www.educa.co.jp/>

オンライン授業のご案内 (新宿本校)

SEGでは、遠隔地にお住まいの方でも受講可能な、
オンライン授業を開講しています。
下記をご了承のうえ、オンライン授業の受講もご検討ください。

対面授業形式との相違点

- ① オンライン授業は、季節講習・通常授業ともに無選抜制です。
- ② オンライン授業は、入会金は不要です。

オンライン授業の受講方法のご案内は、お申し込み時にお渡しします。

オンライン授業についてのおことわり

- ① 生徒の様子を見ながらの授業ではないため、対面授業と同等の指導をできるものではないことをご理解ください。
- ② 教材はSEGオンラインからダウンロードしてください。印刷はお客様ご自身でお願いいたします。
- ③ 質問は、メール送信してください。担当講師が返信します(1週間程度かかる場合があります)。
- ④ 事前に収録した専用映像を公開します。
- ⑤ 映像の視聴に必要な機材・通信環境はお客様ご自身でご用意願います。
スマートフォンでの視聴は推奨しません。パソコンまたは大型のタブレット端末をご利用ください。

年度の途中から対面授業形式のコース(選抜制)へ変更を希望される方は、入会試験を別途お申し込みのうえ、受験してください。

また、変更の際には入会金(25,000円)・受講料のお支払いとあわせて入会申込書をご提出ください。

個人の読書の様子を観察しながらの多読指導は対面授業でないと困難ですが、多読する意欲があり、自分の強い意志で多読を始めたい、続けたい方のために、オンラインコース、郵送コースを用意しています。可能であれば、次期はぜひSEG本校の対面授業を受講してください。

英語ORTコース (新中1・新中2生対象 映像授業 無選抜制)

下記の授業は、インターネット経由で授業を行いますので、自宅にインターネット環境が必要です。あらかじめご準備のうえ受講してください。スマートフォンでの視聴は推奨しません。パソコンまたは大型のタブレット端末をご利用ください。なお、どのクラスも先着順(無選抜制)でお申し込みを受け付けます。

中1英語ORTコース ~ORTを通じていろいろな表現を身につけよう~

無選抜制

ORT1~2の映像解説授業を通じ、いろいろな英語表現を覚えていくコースです。ORTは、Oxford Reading Clubを通じてオンライン上で読むことができます。年間50回のコースです。進度は中1英語多読A/Bクラスの多読パートに準じています。教材はSEGオンラインからダウンロードしてください。印刷はお客様ご自身でお願いいたします。

中2英語ORTコース ~ORTを通じていろいろな表現を身につけよう~

無選抜制

ORT3~5の映像解説授業を通じ、いろいろな英語表現を覚えていくコースです。ORTは、Oxford Reading Clubを通じてオンライン上で読むことができます。年間46回のコースです。教材はSEGオンラインからダウンロードしてください。印刷はお客様ご自身でお願いいたします。

春期講習(オンライン授業)講座案内

- (1) 学年表記は、4月からの新学年ですのでご注意ください。
- (2) 春期講習は、継続生や4月からの入会希望者を対象としていますが、講習のみの単独受講も可能です。

春期 中1英語ORT ~絵本の精読で英語と日本語の違いを学ぶ~

新中1英語ORT
基礎~中級 40分相当×5日間

イギリスの小学校低学年で教科書としても使われているORT1、ORT1+の本18冊と、The Snowmanほかを精読します。解説映像では、英語と日本語の違い(発音も含む)について解説します。進度は、中1英語多読Bクラスと同じです。ORTは、Oxford Reading Clubを通じてオンライン上で自分でも読むことができます。なお、質問(メールで受け付けます)は、ORTの英文についての質問に限らせていただきます。

4月から対面授業を受講希望の方は、入会試験を別途お申し込みのうえ、受験してください。

春期 中2英語ORT ~絵本の精読で英語と日本語の違いを学ぶ~

新中2英語ORT 指定講習
基礎~中級 30分相当×4日間

イギリスの小学校低学年で教科書としても使われているORT3の本12冊を精読します。解説映像では、必要に応じ、文法事項を解説します。進度は、中2英語多読BCクラスとほぼ同じです。ORTは、Oxford Reading Clubを通じてオンライン上で自分でも読むことができます。また、毎回、英作文の課題があります。なお、質問(メールで受け付けます)は、ORTの英文および英作文の課題についての質問に限らせていただきます。

4月から対面授業を受講希望の方は、入会試験を別途お申し込みのうえ、受験してください。

春期講習の各講座の開講日程・担当講師・受講料・配信日程については、別紙の「講座日程表」をご覧ください。

英語多読郵送指導コース (新中2~新高2生対象 無選抜制)

英語多読郵送指導コース ~いろいろな本を楽しもう~

新中2~新高2
無選抜制

ある程度読める方を対象に、多読図書を送付し、多読をしてもらいます。最初の本を読み終わったら、本と読書記録手帳を送付していただくと、次の本を送付で貸し出します。往復の送料は、受講生負担となります。英検®3級以上の英語力が必要で、英語初心者には向きません。選書の要望はメールで受け付けます。

- ※貸出する本は1回7冊以内、かつレターパックプラスに入る厚みと重さの範囲内となります。
- ※往復の送料は、受講生負担となります。
- ※郵送方法などの詳細は、(<https://www.seg.co.jp/tadoku/newest/Yusou-kashidashi.html>)を参照ください。



郵送指導
詳細ページ

春期・4~6月(I期・II期)英語多読郵送指導 郵送回数・期間

期間	郵送回数	申込期限*	最終貸出日	最終返却日 (当日消印有効)	質問受付期限
春期	最大4回貸出	3/7(金)	4/3(木)	4/10(木)	5/2(金)
I期	最大5回貸出	4/10(木)	5/15(木)	5/22(木)	6/20(金)
II期	最大5回貸出	5/22(木)	6/26(木)	7/3(木)	8/1(金)

*申込期限前でも、満席となり次第締切とさせていただきます。

英検®は、公益財団法人 日本英語検定協会の登録商標です。

春期講習申込

- 受付開始：[新中1] 1/15 (水) 14:00から / [新中2・新中3] 1/27 (月) 14:00から
*正会員（現在通常授業を受講中）の方は、お届けしたご案内をご覧ください。

● 申込に必要なもの：

- ・メイト会員登録票（初めての方のみ・写真含む）
 - ・メイト会員登録料500円（初めての方のみ）
 - ・講習申込書
 - ・受講料（現金または振込の証明となるもの）
- ※クレジットカードはご利用いただけません。
※メイト会員登録料および受講料には消費税が含まれています。

メイト会員登録票・講習申込書は以下からもダウンロードできます。
SEGホームページ (https://www.seg.co.jp/) → [入会案内]

- 申込方法：郵送または窓口にてお申し込みください。

【郵送でお申し込みの方】

郵送先
〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-19-19
「SEG受講手続係」宛

【窓口でお申し込みの方】

受付場所：H教室1階受付 受付時間：月～金 14:00～19:00
土 13:00～19:00
※日曜休業

【振込先・口座名】

ゆうちょ銀行
ゆうちょ銀行からの振込先：00120-4-712330
他の金融機関からの振込先：〇一九店 当座 0712330
きらぼし銀行 新宿支店 普通 0331562
口座名 エスイージー

※会員番号と受講生徒名でお振り込みください。
会員番号をお持ちでない方は、電話番号を明記ください。
※振込手数料はご負担ください。

- 以下の情報はWebでご覧いただけます（お電話でもご案内いたします）。

*空席状況

- ・SEGホームページ (https://www.seg.co.jp/) → [会員の方] → [講習空席状況]
 - ・SEG MyPage (https://www.seg.co.jp/mypage/) → [講習空席状況]
- ※キャンセル待ちは承っておりませんので、ご了承ください。



SEG MyPage

*講座の増設・中止など最新の状況

- ・SEGホームページ → [お知らせ]

● 申込期限

- ・「英語多読郵送指導」…………… 32ページをご覧ください。
- ・上記以外のオンライン授業…………… オンライン授業には視聴期限（別紙の「講座日程表」に記載）がありますので、計画的に視聴できるよう、余裕を持ってお申し込みください。

講座の変更・取消

変更や取消の期日は、申込講座によって異なります。詳細は申込時にお渡しする「2025年度 春期講習について」をご確認ください。

4月からのオンラインによる通常授業は、対面形式授業と同じく春期講習の内容が既習であることを前提にスタートします。通常授業をオンラインで受講希望の方は、まずは春期講習を受講してください。

受講手続

- 受付開始：[新中1] 1/15 (水) 14:00から / [新中2・新中3] 1/21 (火) 14:00から

- 以下のものをご用意のうえ、郵送または窓口にてお手続きください。

- ・メイト会員登録票（初めての方のみ・写真含む）
- ・メイト会員登録料500円（初めての方のみ）
- ・受講申込書 ・口座振替依頼書 ・受講料（現金または振込の証明となるもの）

※申込書他について

- ・受講申込書
 - ・口座振替依頼書
- お電話または窓口にてご請求ください。
*振替口座のご登録は、キャッシュカードでも可能です。

※受講料について

- ・初回のみ、振込または現金にてご精算をお願いいたします。次回以降の受講料は、口座振替とさせていただきます。クレジットカードはご利用いただけません。
- ・年間の受講料は、別冊子「SEG入会手続・ガイドブック」、または以下をご参照ください。
SEGホームページ (https://www.seg.co.jp/) → [入会案内] → [2025年度受講料]

通常授業（オンライン）を受講

オンライン授業の受講には、パソコンまたは大型のタブレット端末と、インターネット環境が必要です。質問はメールで受け付けます（返信は、1週間程度かかる場合があります）。「中1英語ORT」「中2英語ORT」コースの質問は、ORTの英文および英作文の課題に関する質問に限らせていただきます。

通常授業（オンライン）4～6月 公開日程

※「英語多読郵送指導」についての詳細は、32ページをご覧ください。

		I 期 公開スケジュール						視聴期限
学年	講座名	1 講目	2 講目	3 講目	4 講目	5 講目	6 講目	
中1	中1英語ORT	3/31(月)	4/7(月)	4/14(月)	4/21(月)	4/28(月)	5/5(月祝)	6/20(金)
中2	中2英語ORT							

		II 期 公開スケジュール						視聴期限
学年	講座名	1 講目	2 講目	3 講目	4 講目	5 講目	6 講目	
中1	中1英語ORT	5/12(月)	5/19(月)	5/26(月)	6/2(月)	6/9(月)	6/16(月)	8/1(金)
中2	中2英語ORT							

通常授業（オンライン）4～6月 受講料

学年	講座名	I 期	II 期
中1	中1英語ORT	15,300円	15,300円
中2	中2英語ORT	15,300円	15,300円
中2～中3	英語多読郵送指導	18,600円	18,600円

※メイト会員登録料および受講料には消費税が含まれています。

※英語多読郵送の受講料に、往復の送料は含まれません。受講生負担となります。

年度の途中から対面授業形式のコース（選抜制）へ変更を希望される方は、入会試験を別途お申し込みのうえ受験してください。
変更の際には入会金（25,000円）・受講料のお支払いとあわせて入会申込書をご提出ください。