

# 新中学1年生

**中1の成功はスタートで決まる!  
春からの約100日間で差をつけよう!**

新中1

**春期講習  
全講座  
無料!**

※教材費除く  
※小学校の算数A講座除く

さらに

**校内生&  
3月・4月入学者に  
中学入学祝い  
記念グッズ進呈!**



※こちらはラインナップの一部です

## 中学生の学びと高校入試は変化している

### 1 新学習指導要領導入後、定期テストが難化!

- 例えは、中1の1学期の定期テストで **thirsty, weather, question** …のような英単語を書くことが求められる。
- 知識を問うだけではなく、「英語を使えるか」を問うテストになっており、「自分のことについて紹介する文を3文で書く」ような問題が出題される。
- 定期テストでよい点が取れず、苦手意識を持つてしまう生徒が多くいる。

中1の1学期の  
期末テスト



アルファベット  
や初歩的な英単語の書き取り、聞き取りが中心だったが…



初見の長文や会話文の読解が中心に! 単語や語句、文法も、従来の2学期や3学期の学習内容が出題されています。

### 2 教科書改訂により、従来の高校内容の一部が中学内容に!

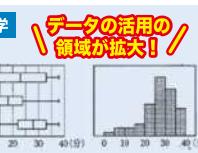
- 英語では語彙数や語彙のレベルが大幅にアップし、さらに以前は高校内容であった「仮定法」の一部や「現在完了進行形」などの文法が中学に加わっている。
- 数学でも、「累積度数」「四分位範囲」「箱ひげ図」など、従来の高校内容を中学で扱うことになった。「データの活用」の領域が拡大し、数学的思考が求められる。

英語



仮定法や  
現在完了進行形が  
中学の範囲に!

数学



データの活用の  
領域が拡大!

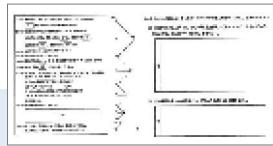
### 3 高校入試で求められる力が変化!

思考力 判断力 表現力

- 近年の教育改革により、大学入試だけでなく高校入試でも「思考力・判断力・表現力」を問う問題が増加。
- 数学や理科でも、文章や会話を読んで必要な情報を把握して考察する問題や、考え方、理由、図などを書かせるような記述問題が提出される。
- 暗記やパターン学習だけでは太刀打ちできなくなっている。

#### 数学の高校入試問題例

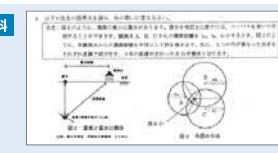
会話を読んで解く、関数と思考力の融合問題(令和5年)



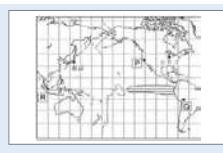
### 4 資料やグラフを読み解く問題が増加! 早めの対策が必要!

- 理科・社会では特に、知識の暗記だけではなく、資料を読み解き、答えを導き出す力が求められるようになった。
- 実際に高校入試でも、見たことのない実験データ・統計資料・図表などを読み取らせる問題が増加しており、その力は早くから身につけておく必要がある。

理科



社会



## こんなに変わる! 小学校と中学校の違い

### 生活の変化 ~部活が始まる!~

#### [時間のモデルケース]

小学生	学校	塾	家ではどのぐらい勉強すればよい?
中学生	部活	学校	部活

8時30分 15時30分 19時 22時

### 評価の変化 ~内申点に注意!~

内申点を高めるためには日頃の学校生活が大切です。ノートも通知表の評価対象になるので、ノートの取り方も重要です。

中1

中2

中3

1

1

3

### 学習の変化 ~英語の重要性~

最大2,000単語  
増加!

英語が得意になるためには?

習得すべき語彙数  
4,000~5,000語  
3,000語

高 校  
1,800語

中 学 校  
1,200語

旧指導要領  
約2倍!

現指導要領 (2021年度から)

1,600~1,800語

小 学 校  
600~700語

- 中学内容につながる重要単元を復習＆中学で扱う内容の予習を行います！

- 小学校との違いを踏まえた上で、中学からの学習の進め方を具体的にアドバイスします！

中学入学前に、単語力強化イベントも開催！

中1の1学期に習う英単語＆小学校の必須英単語を完全定着させる無料講座

3回パック 講座 中1英単語道場

3/8(土)・15(土)・22(土) 無料

### 意識の変化 ~普段の学校生活の重要性~

内申点を高めるためには日頃の学校生活が大切です。ノートも通知表の評価対象になるので、ノートの取り方も重要です。

先生に評価される  
ノートの取り方、  
定着する復習の仕方って?



# 春期講習

中学で成績がUPする!  
春期講習のPOINT

POINT  
1

新中1生は全講座無料\*!  
先取り学習で5教科制覇!



新中1の春期講習は、何講座受けても受講料無料!  
この機会を利用して、春休みのうちに5教科の中学校先取り  
学習を進めましょう。入学前からのスタートダッシュが、  
中1最初の定期テストの成功へつながります。

\*新中1算数AI講座は除く



POINT  
2

数学を得意にする土台作り  
小学校の算数総復習講座!



中学校入学に備えて、小学校の算数の重要単元を基礎から  
復習できる講座をご用意しています。AI教材を用いて自分の  
弱点を見つけることで、効率よく苦手を克服できます。  
中学入学前に、算数を完璧にしよう。

POINT  
3

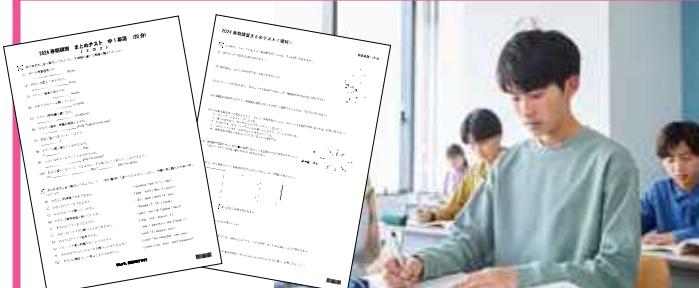
ノートの取り方や  
テスト勉強法などをアドバイス



高校入試で重要な「内申点」を高めるためには、日頃の学習が大切です。授業でのノーテイキングのポイントや定期テスト対策、普段の勉強のやり方や、部活との両立の仕方などについてアドバイスします。

POINT  
4

春期講習後は  
まとめテストで定着確認!



春期講習後には、講習で学んだ学習内容の理解度を測るまとめてテストを行います。ただ授業を受けて終わりではなく、きちんと定着できたかどうかを確認してから新学年をスタートさせましょう。

POINT  
5

校外生申込特典!  
AI教材使い放題プラン!



春期申込特典として、AI教材(atama+)が無料で使い放題となるプランをご用意しています。個別最適化学習により、得意な教科はどんどん先取りを進め、不安な教科は小学校範囲からじっくり学習することができます。

# 4月以降も学校生活&定期テスト対策をサポート!

## 新中1は最初が肝心!!

- 定期考査で5科目高得点を目指す!
- 正しい学習・生活サイクルを身につける!
- 勉強とクラブ活動を両立させる!
- 中学で成績が伸びる学習法を知る!
- 高校受験をいち早く意識する!



## 新中学生生活に備える100日大作戦!



開進館生は定期テストで結果を出します

5教科の合計450点以上を達成する生徒が多数!  
その一部を紹介

豊中第八中生	中1 I・Aさん	471	点
古江台中生	中2 F・Yさん	453	点

古江台中生	中2 F・Yさん	453	点
吹田第一中生	中1 N・Sさん	453	点

青山台中生	中1 S・Kさん	468	点
豊中第八中生	中3 A・Yさん	463	点

豊中第八中生	中3 A・Yさん	463	点
豊中第九中生	中1 M・Hさん	472	点

豊中第十七中生	中3 T・Tさん	485	点
豊中第十八中生	中3 Y・Sさん	473	点

古江台中生	中2 I・Fさん	461	点
西山田中生	中2 S・Sさん	450	点

西山田中生	中2 S・Sさん	450	点
青山台中生	中2 M・Kさん	475	点

豊中第八中生	中3 Y・Kさん	465	点
豊中第九中生	中1 M・Hさん	472	点

豊中第十九中生	中1 T・Sさん	451	点
青山台中生	中2 M・Kさん	475	点

豊中第十一中生	中1 K・Mさん	466	点
豊中第十四中生	中3 K・Sさん	472	点

古江台中生	中3 F・Yさん	460	点
合計	5教科の合計450点以上を達成する生徒が多数!	450	点

開進館とは

講座ラインナップ

小学生

中学生

新高校1年生

英検講座&アタマプラス

合格者の声

# 英語・数学・理科・国語・社会・算数復習

Vコース

対象校

豊中、春日丘、千里、池田  
などのC問題採択校

各80分 × 3日間

重要な  
文法知識を習得!

## 中学スタートダッシュ講座 英語

### ■中学英語学習の土台を固める!

1学期に学校で習う英文法の基礎から標準レベルまでをひと通り学習します。be動詞と一般動詞の違いや、日本語にはない「名詞の複数形」の考え方を理解することで、1学期の定期考査内容はもちろん、2学期以降も含めた英語学習の文法の土台を固めていきます。

### 例えばこんな問題

次の文を( )内の指示にしたがって書きかえなさい。

- (1) You are a tennis player. (疑問文に)
- (2) You speak Japanese. (否定文に)
- (3) You can play the guitar. (疑問文に)

\*be動詞・一般動詞・canを用いた文の区別ができるようにします。

テキストの問題で文法力を鍛える!

基礎知識を学び、  
応用まで!

## 中学スタートダッシュ講座 国語&社会

### 国語

### ■1学期に習う国文法をマスターする!

中学生の国語では、「言葉のルール」である国文法をより本格的に勉強します。春期講習では、言葉の意味の区切りである「文節」を中心に学習します。1学期の定期テストに出題されることの多い単元ですので、入学前の準備に最適です。

### 例えばこんな問題

次の文を文節に区切り、「/」を入れなさい。

- (1) 私は昨日の夜に家族と映画を観ました。
- (2) この本は父が買っててくれたものです。
- (3) 来週まで多くの地域では雨が続くらしい。

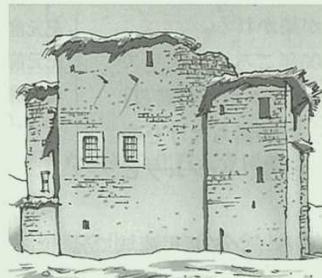
### 社会

### ■1学期に学習する社会をマスターする!

1学期に学習する内容をマスターします。覚えた知識を使えるかどうかが、定期テストで点数が取れるかどうかの分かれ道です。授業内演習では問題の見方を伝え、持っている知識の応用力を育みます。

### 例えばこんな問題

図で示した、土でつくられた住居が使用されている地域の気候の特徴を答えなさい。

定期考査で  
高得点獲得へ!

## 中学スタートダッシュ講座 数学

### ■目指すは定期考査高得点! 難問にもチャレンジ!

正負の数の四則計算を学習します。小学生のときに計算式の書き方を丁寧に学習してこなかった人は、ここで修正し、計算ミスを激減させることができます。計算に関する細かなルールや難問にもチャレンジして、定期考査での高得点を目指します。

### 例えばこんな問題

- (1)  $(-5)^2 + 2^3 \times (-3)$  を計算しなさい。
- (2)  $140 \times (-3)^2 + 140$  を計算しなさい。
- (3)  $a \times b \times c > 0, b + c > 0, a \times c < 0$  のとき、 $a, b, c$  はそれぞれ正の数か負の数か答えなさい。
- (4) (自然数) - (自然数) = (自然数) は常に成り立ちますか、成り立たない場合はありますか。

積み残しあ  
今解消しよう!

## 小学校の算数総復習講座

### ■中学入学前に、算数を完璧にしよう ~応用編~

数学につながる算数の重要単元を、応用問題も扱いながらAIを用いて復習します。また、春期講習から初めて数学を勉強する人に向けて、正負の数も個々の理解度に合わせて指導します。

定期考査レベルの  
問題に挑戦!

## 中学スタートダッシュ講座 理科

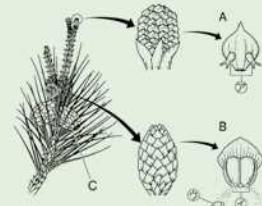
### ■はじめての定期テストで満点を取ろう!

中学生になる前に、定期テストで90点以上を取るために実力をつけることが目標です。生物分野「植物の観察」、化学分野「物質の性質」を、基礎から定期テストレベルの問題まで扱っていきます。入学前に自信を持てるよう、指導します。

### 例えばこんな問題

#### 〈マツの花のつくり〉

右の図は、マツの若い枝とそれについている花を表したものである。次の問い合わせに答えなさい。



- (1) A,Bに示したうろこ状のものを何というか。  
[ ]
- (2) (1)で答えたものに関して、雌花のものはA,Bどちらか。  
[ ]
- (3) Aの②の部分を何というか。  
[ ]
- (4) Bの①の部分を何というか。  
[ ]
- (5) ①の部分に入っている②は何か。  
[ ]
- (6) ②が①につくことを何というか。  
[ ]
- (7) (6)で答えたことが起こると、②の部分は1年以上かけてあるものに変化する。あるものとは何か。  
[ ]

# Sコース

対象校

箕面、北千里、桜塚、山田、刀根山、吹田東  
などのB問題採択校

各80分 × 3日間

英文法の  
基礎を習得!

## 中学スタートダッシュ講座 英語

### ■英文法を学び、英語が「書ける」ように!

1学期に学校で習う英文法の基礎をひと通り学習します。be動詞と一般動詞の違いや、日本語にはない「名詞の複数形」の考え方を理解することで、1学期の定期考査内容はもちろん、2学期以降も含めた英語学習の基礎をしっかりと固めていきます。

### 例えばこんな問題 .....

日本文に合う英文になるように、( )内の語(句)を並べかえなさい。

- (1) わたしは科学者ではありません。  
( scientist / not / I / a / am ).
  - (2) あなたはギターをひきますか。  
( play / you / do / guitar / the )?
  - (3) わたしは夕食を料理することができます。  
( cook / I / dinner / can ).
- ※ be動詞・一般動詞・canを用いた文の区別ができるようにします。

単語集で  
語彙力強化!



使える知識を  
身につける!

## 中学スタートダッシュ講座 国語&社会

### 国語

### ■中学レベルへの第一歩、国文法の知識を学ぼう!

小学校でも学習した「主語・述語」のような国文法ですが、中学生は深く学習をしていきます。日本語なので一見簡単そうに思いがちですが、感覚に頼らず解くためには正確な知識が必要です。春期講習では、1学期の定期テスト範囲にもなりうる「言葉の単位」を学習します。

### 例えばこんな問題 .....

次の文を文節に区切ったとき、正しいものを選びなさい。

コツコツと練習することが大切だ。

- Ⓐ コツコツと/練習することが/大切だ。
- Ⓑ コツコツと/練習する/ことが/大切だ。
- Ⓒ コツコツと/練習/する/ことが/大切だ。

### 社会

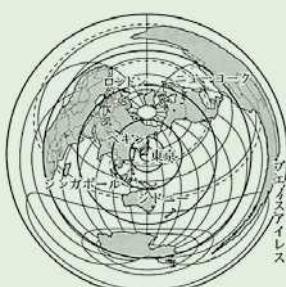
### ■1学期に学習する社会の基本事項を学ぶ!

社会の基本事項を学習します。覚えるだけと思われがちな社会ですが、单なる暗記だけでは暗記量が膨大に膨れ上がります。物事の成り立ちを理解し、1対1対応の知識ではなく、使える知識を育みます。

### 例えばこんな問題 .....

東京から見てシンガポールは  
どの方位にあるか。

8方位で答えなさい。



計算ミスを  
激減させる!

## 中学スタートダッシュ講座 数学

### ■正負の数の四則計算をミスなく解けるようにする

正負の数の四則計算を学習します。小学生のときに計算式の書き方を丁寧に学習してこなかった人は、ここで修正し、計算ミスを激減させることができます。計算の仕組みやルールをマスターして、数学の基礎を作っていくましょう!

### 例えばこんな問題 .....

(1)  $-3+2\times 5$ を計算しなさい。

$-2\times 5=5\times (-2)$ は乗法の□□法則からわかります。

□□に漢字を埋めなさい。

- (2) 右の表の9個のますのうち、ア～オのますに数を入れて、縦、横、斜めに並ぶ3つの数の和がどれも等しくなるようにしたい。工のますにあてはまる数を答えなさい。

5	ア	イ
ウ	2	工
オ	6	-1

弱点を  
集中的に復習!

## 小学校の算数総復習講座

### ■中学入学前に、算数を完璧にしよう ~標準編~

中学校入学に備えて、算数の重要単元を基礎から徹底復習します。AIを用いて弱点を発見し、効率よく弱点を克服します。また、春期講習から初めて数学を勉強する人に向けて、正負の数も個々の理解度に合わせて指導します。



演習を通じ  
知識を定着!

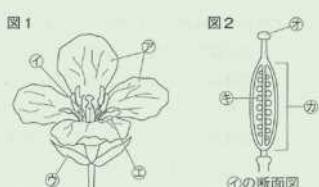
## 中学スタートダッシュ講座 理科

### ■はじめての定期テストで高得点を取ろう!

中学生になる前に、定期テストで80点以上を取るために実力をつけることが目標です。生物分野「植物の観察」、化学分野「物質の性質」の基礎から標準レベルまでを扱います。しっかりと演習していくので、必ず知識量を増やすことができます。

### 例えばこんな問題 .....

〈マツの花のつくり〉図1は、アブラナの花をスケッチしたものである。また、図2は、図1の中心にあるⒶの部分を模式的に表したものである。次の問い合わせに答えなさい。



- (1) 図1のⒶ～④の部分の名称と数をそれぞれ答えなさい。
- (2) 図1のⒷ～④の部分の名称をそれぞれ答えなさい。
- (3) エンドウ、ツツジ、タンポポの花には、図1のⒶと同じ名称の部分、Ⓐと同じ名称の部分はそれぞれいくつあるか。

開進館とは

講座ラインナップ

小学生

中学生

新高校1年生

英検講座&アタマプラス

合格者の声

## 大阪府公立最難関合格のためのコース

新中1～新中3

対象校  
の目安 北野高校・茨木高校・豊中高校など

# 高校受験 VKコース



北野高、茨木高上位、豊中高上位合格を目指してハイレベルな学習を！

- ◆英語・数学はV/S コースの1.5倍～2倍の進度で進み、早期に中学3年間で学習する内容の履修を終了！
- ◆発展的問題の解答力を身につけるための実践力強化を早期に始めることを可能に！
- ◆少人数指導で個別のサポートも徹底的に！

公立最難関  
文理学科

北野・茨木  
文理学科  
合格率



北野高校 茨木高校 豊中高校

1  
名

6  
名

9  
名



北野高校合格 Oさん  
(竹見台中学卒)



茨木高校合格 Iさん  
(古江台中学卒)



茨木高校合格 Aさん  
(豊中市立第九中学卒)



豊中高校合格 Nさん  
(豊中市立第十一中学卒)

開進館に通うことで勉強の習慣が身につき、長時間の勉強に対する体力もつけられたと思います。また、時間のあるうちに基礎を完ぺキにすることは大切だと学びました。授業を受けてまとめたノートは、受験時のお守りになりました。

開進館オリジナルテキストの「COACH」は基本的な問題から発展的な問題まで幅広い難易度の問題を取り組めたのが良かったです。難しいものはかなり難しかったので、C問題対策に役立ちました。

家族、友達、そして開進館の先生方の言葉や多くの授業により、少しずつ結果につながっていました。受験は苦しいものでしたが、終わってからはそれ以上の達成感を得ることができました。開進館で真剣に勉強に取り組んでよかったです。

開進館の先生方は、学力面だけではなく、メンタル面でも手厚く支えてくれました。模試の結果が悪く、落ちこんでいるときも一緒に真剣にこれからどうするかを考えてくれて心強かったです。

新中1

各80分 × 6日間

### トップレベル 英語

#### ■be動詞・一般動詞の攻略！

be動詞と一般動詞の違いや、助動詞・疑問詞など、今後の英語学習の基礎となる部分を扱っていきます。また、小テストやまとめテストを通して単語のスペルも含め、英文を「書ける」レベルにまで持っていくことに重点をおいていきます。

例えばこんな問題 .....

◆次の空欄に適する語をア～ウから選びなさい。

A : ( ) you cook okonomiyaki?

B : Yes, I do.

ア Are イ Do ウ Is

◆次の日本語を英語にしなさい。

・おなか ・博物館 ・寺 ・病院

### トップレベル 数学

#### ■中学数学入門、文式利用による一般化！

正負の数の四則計算を仕上げ、文字の使い方・文字を用いた式の作り方を学習します。これまでの算数とは異なり、数学では文字を用いた式を扱うことが多くなります。本格的な中学数学への入口として、文字の使い方をしっかりと身につけます。

例えばこんな問題 .....

右の図のようにマッチ棒を規則正しく並べて、左から順に正三角形を作っていく。次の問いに答えよ。

(1) 正三角形を7個作るのに必要なマッチ棒の本数は何本か。

(2) 正三角形をn個作るのに必

要なマッチ棒の本数を、もつとも簡単な式で表せ。

