家族で読むページ

専門家庭教師の眼 2016 4

残り3か月！合格する過去問演習の秘策

協力 麻布個人指導会

算数編

直前期の志望校対策がうまく進むかどうかは、入試の結果を大きく左右します。志望校対策の中心は過去問演習になりますので、この時期から入試本番まで、どのように過去問を使っていけばよいのか、麻布個人指導会の算数の二人の専門家庭教師に聞きました。

下田 善也 講師

元大手塾専任講師。塾では教務主任として学習相談も担当する。現在は専門家庭教師として、とりわけ男女御三家・早慶などの難関校に抜群の実績を残している。熱心で粘り強い指導が持ち味で、受験生の適性を見抜く力は抜群。

最近の合格実績

筑波大駒場、麻布、桜蔭、女子学院、駒場東邦、慶応普通部、慶応湘南藤沢、早稲田、海城、豊島岡女子、吉祥女子、鷗友学園、芝、本郷など。

一人ひとりに合わせた過去問演習ができるかどうかが、合否を分ける

●過去問の○×で終わっていては演習する意味は全くない

過去問演習で大切なのは見直しと分析です。「何が」できていないのか、「なぜ」できなかったのか、できるようになるためには「どうすればよいか」、これが大切です。過去問を解いて○×を付ければ、「何が」できていないのかは一目瞭然ですが、「なぜ」できなかったのか、「どうすればよいか」を受験生本人が判断するのは難しいので、まずはこの部分で、家庭教師がかかわることになります。

問題を間違えた原因を分類すると、①計算ミス、②公式や解法を知らなかった、③何を問われているのか分からなかった（条件の整理ができなかった）ことがあげられます。

②の公式や解法を忘れてしまった場合には、たとえば、受験校で速さの問題が頻出であれば、速さと旅人算を確認しましょうとか、平面図形の問題がよく出るので三角形の相似を復習しましょうとか、受験校の過去問を通して何をすべきかの具体的に指示します。

ただし、苦手だからと言って5年生のテキストを一からやり直す時間はありません。6年生のまとめのテキストなどを使って苦手なところをまとめてやるのがいいと思います。

●難関校ほど出題傾向の分析が必要！

難関校の入試問題では③何を問われているか分からない問題がしばしば出題されます。今春、麻布中に合格したA君は、11月の時点で過去問は30～40％のできでしたが、過去問をやりながら、条件整理の練習を繰り返しました。同時に、どの問題を捨てるか取捨選択を徹底して行いました。コツコツ真面目にやっているだけでは不十分で、試験である以上戦略が大事です。どこを取ってどこを捨てるか問題の見極めが、合否を分けると言っても過言ではありません。

●過去問を解く学校の順序は、受験生の実力による

一般的に、過去問は第三志望校、第二志望校、第一志望校の順になどと言われますが、私は本人の実力を見極めて、アドバイスしています。たとえば、模試などで第一志望校の合格可能性が50％を超えているならば、第一志望校の過去問から始めるのがいいでしょう。

50％以上で合格圏に近いのであるならば、第二志望校・第三志望に、「基本的な力は十分あるから、今、合格可能性が低くても、あせる必要はまったくないよ」と授業の度に声をかけました。お母様には入試までの過去問の演習を中心にした計画をお話しして、全てお任せいただきました。最後の2か月は週2回、栄光学園に絞った指導で見事、合格可能性40％からの逆転合格を勝ち取りました。

●授業の前後のコミュニケーションも大切です

塾や個人指導教室では毎回の授業の様子はなかなかご父母からは分からないことも多いと思います。一方、家庭教師の指導ではご父母とお会いする機会も多いので、毎回その日の授業内容やお子さんの様子など伝えることができます。私は、お子さんに対する指導はもちろん大事なのですが、特に受験が近くなってからはご父母と話をすることも非常に重要だと考えています。ご父母の心配事の相談にのったり、お子さんのふだんの勉強の様子をご父母から伺うことによって、より効果的なアドバイスをすることもできます。

昨年栄光学園に合格したB君も、真面目でも言われたことはしっかりこなす優等生タイプの受験生でした。ただ、お母様のお話を伺うとかなり日頃プレッシャーを感じて、集中して勉強できていないとのこと。私はB君に、「基本的な力は十分あるから、今、合格可能性が低くても、あせる必要はまったくないよ」と授業の度に声をかけました。お母様には入試までの過去問の演習を中心にした計画をお話しして、全てお任せいただきました。最後の2か月は週2回、栄光学園に絞った指導で見事、合格可能性40％からの逆転合格を勝ち取りました。

受験校の過去問に愛着を感じられると合格が見えてくる

富永 恭子 講師

当会を代表する女性理系講師の一人で、問題の解法のみならず、学習計画の立案や受験校選びの助言なども的確。多くの受験生を上位校へ送り込む一方、つまずきがちな生徒や通塾していない生徒のフォローも手厚い。

最近の合格実績

女子学院、慶応中等部、慶応湘南藤沢、鷗友学園、青山学院、頌栄、東洋英和、普連土、横浜共立、横浜雙葉など。

●過去問演習の計画は余裕をもって！

塾によっては志望校の過去問を5年分を3回繰り返してなどと、受験校の数も考えると大人が考えても無理ではという計画を立てさせるところもあるようです。

私は、過去問の演習は量だけではなく質も大事で、計画を優先してただこなすだけでは本末転倒だと思います。事情が許すならば、私は過去問の採点はご父母にお願いしています。受験生本人に丸つけをさせる場合には、解答欄に赤ペンで正解は書かせずに2回目を解かせて、それでも分からない問題を解説しています。

当然お子さんの実力は把握していますから、私の手助けが必要な問題は見ればすぐに分かります。逆算の計算など一度一緒に解いてみると、解き方のどこが問題なのか、本人もすぐに納得してくれます。解いている様子をみると、具体的に余白をどう使っているかなど細かいアドバイスもできます。このようなアドバイスをするだけで成績が上向く受験生も実は多いです。

●どんなにかっこ悪くても、書いて正解を得る方がいい！

計算について、書くのが嫌いで、じっと暗算で解こうとしている受験生がいます。そうする理由は、書く時間がもったいないとか書くのがかっこ悪いと思っているようなのですが、暗算で間違えるよりも筆算で正解を得る方がいいに決まっています。実際に過去問の間違えを目にすると、このことは子供の心に響くようです。今まで、書くのを嫌がっていたお子さんも筆算するようになりました。

●苦手分野の洗い出しだけでは、得点力は伸びない

よくご家庭から弱点を洗い出してほしいと言われるのですが、ここが苦手分野ですと分かったとしても全てを一からやり直すのでは入試までに間に合いません。やはり、過去問演習をやりながら効率よくチェックしていくことが合格への近道です。長年中学受験に携わっていると、ほとんどの問題は見た瞬間にどの程度の難易度でどのようなテクニックを使うかは分かるものです。

山脇学園が第一志望だったCさんは、過去問で最初の大問2つまではほとんど手がつくのですが、後の大問は手つかずの状態でした。前半の問題で正答率を上げなければ合格点はとれません。私はノートの左側に間違えた入試問題を「速さ」「整数」「平面図形」など大まかに分類してコピーして貼らせて、単元ごとに色を決めて、塾の教材の類題に付箋をつけました。1週間でこなせた類題を確認して、できた問題から付箋を取っていきました。初めは赤・青・緑とたくさん付いていたものが、だんだん減っていくと勉強の進み具合が実感できます。

●過去問演習を通して受験校へのあこがれがますます強くなる

過去に出た問題と同じ問題は出題されないにもかかわらず、過去問演習を行うのは、本番と同じ条件で問題を解くことによって、時間配分や問題の質・傾向に慣れるためです。また、たとえばこの学校は図形重視で、回転体の問題が何度も出ているとか、出題内容や範囲を絞ることも可能になります。

それだけにとどまらず、受験生にとって、あこがれの学校の過去問を解くことは、がぜんやる気もわいてきて、たとえ、苦手な分野であっても過去問に出てるから克服しようという強い動機付けにもなります。あと1問取れたら合格最低点に届いたのに、などと思いながら点数の記録をつけたり、繰り返し挑戦する中で、問題自体に愛着が出てきたらしめたものです。愛着を持って取り組めばそれが力となって自分に返ってくると思えば、過去問演習も楽しくなります。

入試直前の3か月担当したDさんも、第一志望校である東洋英和に対する強い思いが最後までまったく変わらず、過去問は3割からのスタートでしたが、素直に問題に向かう姿勢を見て、私も今までの経験からこれは合格できると確信しました。志望校へのあこがれが、合格を引き寄せたのだと思います。

教務の現場から❼

●中学受験の追い込みは体力勝負…！？

この時期「今からでも実力のある家庭教師がいますか？」とご家庭から異口同音に尋ねられます。ご心配はごもっともです。しかし、ご安心下さい。塾のない曜日に固執するのではなく、場合によっては塾のある日の夜なども候補に含めていただければ、十分に指導力のある家庭教師を人選できます。

最近も麻布中志望の受験生が、塾の日曜特訓の後に体験授業を受けました。疲れから集中力が持つか心配だったようですが、いざ体験授業を受けてみると「この先生の授業を絶対に受けたい。夜も頑張れる！」と話したそうです。中学受験は体力勝負の一面もありますが、あともう一息ですから勉強面はプロの家庭教師にお任せ下さい。ご家庭にはお子さんがストレスなく受験の日を迎えられるように特に健康面・栄養面でのコンディション作りを中心にお願いするようにしています。

教務：小高

学生は一切派遣していません

創立30年 中学受験の専門家庭教師を派遣いたします

一人ひとりの合格こそが実績です！ 合格者のべ819名

2016年度 中学合格実績（五十音順）

男子 ＝127校のべ457名の輝くゴール＝				女子 ＝128校のべ362名の輝くゴール＝			
青山学院	2名	聖光学院	5名	青山学院	3名	頌栄女子学院	7名
浅野	6名	成城	8名	跡見学園	4名	女子学院	6名
麻布	6名	世田谷学園	7名	市川	9名	白百合学園	4名
市川	12名	専修大松戸	4名	浦和明の星	7名	成蹊	3名
栄光学園	3名	高輪	9名	江戸川女子	3名	洗足学園	5名
江戸川取手	6名	中央大附属	3名	桜蔭	5名	専修大松戸	3名
海城	13名	筑波大駒場	3名	鷗友学園	7名	中央大附属	3名
開成	5名	東京都市大付属	12名	大妻	6名	中央大附属横浜	2名
開智	5名	東京農大一	3名	大妻中野	5名	東京女学館	6名
学習院	9名	桐朋	4名	開智	3名	東邦大東邦	7名
鎌倉学園	4名	東邦大東邦	11名	学習院女子	6名	東洋英和	4名
暁星	6名	獨協	8名	鎌倉女学院	3名	豊島岡女子	7名
慶応湘南藤沢	2名	日大二	3名	吉祥女子	5名	日本女子大附属	3名
慶応中等部	3名	広尾学園	8名	共立女子	7名	広尾学園	5名
慶応普通部	4名	法政大学	4名	慶応湘南藤沢	2名	フェリス女学院	2名
攻玉社	7名	法政第二	3名	慶応中等部	2名	富士見	5名
国学院久我山	8名	本郷	10名	恵泉女学園	3名	雙葉	3名
駒場東邦	8名	武蔵	3名	光塩女子学院	2名	普連土学園	6名
栄東	17名	明大明治	3名	晃華学園	2名	三輪田学園	4名
サレジオ学院	2名	ラ・サール	3名	国府台女子	2名	明大明治	3名
芝	15名	立教池袋	3名	香蘭女学校	4名	山脇学園	5名
渋谷教育渋谷	2名	立教新座	8名	国学院久我山	7名	横浜共立	3名
渋谷教育幕張	5名	早稲田	7名	栄東	10名	横浜雙葉	3名
城北	8名	早稲田高等学院	3名	実践女子学園	5名	立教女学院	3名
巣鴨	8名	早稲田実業	2名	品川女子学院	4名	早稲田実業	2名
逗子開成	3名	公立一貫校	6名	渋谷教育渋谷	3名	公立一貫校	5名
成蹊	4名	他多数合格		渋谷教育幕張	2名	他多数合格	

（本年度男子受験生の実数は129名です）　（本年度女子受験生の実数は95名です）

※受験まで指導しなかったケースや、夏期、冬期だけの短期の在籍生は含んでいません。

憧れの第一志望校への合格
専門家庭教師が実現させます

入会の制約のない体験授業

入会は前提ではありません。また事前に申込書にご記入や、費用をいただいたりすることはありません。

■体験授業は入会が条件ではありません。体験授業で授業内容を判断してご入会の可否をお決め下さい。体験授業の後でも入会を見送ることができます。
■体験授業は担当講師で行います。体験授業だけの講師ではありません。
■指導料、交通費、教材費等一切が無料です。
■体験授業は1時間30分ですが、前後に講師とお話しする時間もお取りいたしますから、合計2時間程度の時間をお考え下さい。
■体験授業といえども実りある指導にするため打ち合わせをします。
■万一の場合には別の講師を人選し、再度体験授業を受けられます。

指導料は完全な後払い

●入会金 20,000円（税別）　一家庭無期限有効
●月額指導料 48,000円～72,000円（税別）
［週1回（各2時間）の授業で月4回の場合］

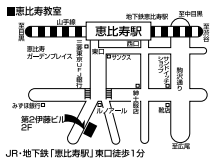
※入会金は体験授業でご納得いただいた後のご請求です。
※指導料の範囲は講師の経験・実績によります。

○入会金は体験授業でご納得いただいた後でご請求いたします。
○指導料は月単位の完全な後払いです。入会後に必要な費用は月々の指導料と講師の交通費のみで、管理費等の不明瞭な費用はありません。
○長期前納、ローン、チケット、預かり金、教材の販売、退会の場合の解約金は一切ありません。
○指導開始後も、多くの学校に受験生を送り込んできた当会の教務が受験校のご相談など、さまざまなサポートをさせていただきます。

専門家庭教師の指導・知識・経験をお役立て下さい

中学受験専門教師による個人指導教室併設

圧迫感のない広い個人別の空間で完全1対1の指導をします。専門教師の指導とゆったりした学習環境の理想的な組み合わせを実現しました。



講師の交代について

指導開始後に講師と相性が合わない、あるいは成績が上がらない、などの不安を感じた場合は遠慮なく教務にご相談下さい。速やかに講師を交代いたします。もちろん費用は一切かかりません。

講師の交代をきっかけに成績が上がる例も多くあります。30年間の蓄積で当会の専門家庭教師の層は厚く、後任となる講師の実力が劣ることはありません。

また、交代の場合にも体験授業がありますので、ご安心下さい。

家庭教師センターの比較・格付けランキングサイト等に対する当会の姿勢

これらの比較サイトは家庭教師派遣会社の質は重視されずに、サイトの運営業者に支払った手数料の多寡が重視されてランキングされているように思えます。また運営業者の家庭教師派遣業界に対する知識や見識にも疑問を呈さざるを得ません。

よって当会は家庭教師の比較サイト等には現在の時点での参加は全く考えていません。

●中学受験専門家庭教師派遣
麻布個人指導会

●固定電話から
0120-14-3004
《受付時間》11:00～20:00（日・祝除く）　※ナンバーディスプレイは使用していません。お気軽にお問い合わせ下さい。

●携帯電話から
03-3440-1940

●HPで最新情報更新中
麻布個人指導会　検索
〒150-0013　東京都渋谷区恵比寿1-13-6-2F