朝日小学生新聞　(第三種郵便物認可)

夏休みを最大限に活用する勉強法は？

受験生にとって、夏はまとまった勉強時間を確保できる時期。自分自身の課題と向き合うチャンスです。効果的な勉強方法について、麻布個人指導会の先生がアドバイスします。　（協力・麻布個人指導会）

理科

吉場大祐先生

まとめノートを作り各分野の要点を書く

理科は分野ごとの関連がそれほどなく、たとえば、ここのような小学の勉強をしているときに植物の知識をふり返る機会はありません。そのため、この時期になると単元についての知識が丸ごとぬけ落ちているという受験生も見られます。

夏休みの前に、すでに学習したのに中身を忘れかけている単元がないかどうかをチェックします。まずはテキストの目次に目を通し、身につけたはずの内容を頭のなかでざっと整理します。その後で、すべての分野の要点をまとめる「まとめノート」をつくりましょう。

夏期講習が始まったら、その日に勉強した内容で重要なところを「まとめノート」に書き加えます。夏期講習を全分野のまとめ直しに活用するのです。こうした意識をもち、受け身ではなく意欲的に授業を受けましょう。秋に時も「まとめノート」への書きこみをつづければ、本番の入試までに自作の参考書ができあがります。

苦手分野の克服には、テキストや塾で配布されるプリントの読み直しから取りかかります。いきなり問題を解こうとしても太刀打ちできない場合が多く、ストレスがたまる心配があります。要点がコンパクトにまとめられた市販の参考書などを利用するのも一つの方法。新たな視点で見直すことによって、理解につながることもあります。

ただし、理科の場合、苦手分野の克服はそう簡単ではないのが実情です。理科を得意としている人から教わるのが効果的なので、個別指導や家庭教師の活用などを視野に入れてみるのもいいかもしれません。

国語

原静香先生

読解の「こつ」を確認講習で演習を重ねる

夏期講習では長文読解の演習が中心になります。夏休みが始まる前に、塾の授業で習った読解のポイントを整理しておきます。

物語文では主人公を見つけ、その視点で内容をとらえます。主人公の心情に関係する描写には傍線を引きます。せりふには気持ちがあらわれていることが多いので、特に気を配ります。

説明文では全体のテーマをつかむことがポイント。多くの場合、書き出しの部分や前半の段落にヒントがあります。何度も出てくる題句（用語）はキーワードの可能性が高いので傍線を引いておきます。問いかけの表現（こんな意見があるが、どうだろうか／みなさんはどう思うだろうか……など）も、テーマに直結する場合がだちます。

筆者の主張を読み取ることも重要。後半の段落にまとめられていることが多いので注目します。

夏期講習では、こうした方法を試しながら演習に取り組みます。帰宅後に講習で取り上げられた文章を読み直すことも読解力を高めるのに役立ちます。

また、記述力を身につけるには「たくさん書く」ことが重要。記述式で答える問題を解いたときは自分の解答と照らし合わせ、正答を書き写します。なかなか時間がとれない場合、休みの日にまとめて書くのも一つの方法です。

漢字の練習もおろそかにしないように。「毎朝○分」などと時間を決めて取り組みます。四字熟語やことわざ、慣用句など、知識分野の勉強もそろそろスタートします。中学入試では、漢字や知識分野が合否のわかれ目になることもあります。

社会

須藤恭博先生

地理は白地図を活用歴史は60人をマーク

この時期から夏休みが終わるまでに勉強しておきたい事がらを地理、歴史、公民それぞれについて解説します。

地理では、これまでにおぼえた地名に対して「地図上での位置」を確認します。県庁所在地や主な工業都市、川、平野、盆地、台地などを白地図に書きこみます。最近は学校の授業で、あまり白地図を使わないようですが、実際に手を動かして勉強すると、しっかり身につくといわれています。

地名を書きこむとき、それぞれの地域の農産物などもいっしょにおぼえます。また、山形県を中心に複数の盆地を流れる最上川のように、地理的に特色があるものにも注意します。

歴史では、年表を使う勉強に取り組む前に、資料集などにのっている約60人の人物について確認。それぞれの業績や、同じ時代の関連する人物をおぼえます。この60人をしっかり勉強するだけでも、政治史と文化史の7、8割がカバーできます。

また、教科書に掲載されている図表や写真、資料などもチェックします。受験生の多くが資料を題材にした出題を難しいと感じるようですが、入試で出題される資料のほとんどは教科書に出ています。必ず目を通しましょう。

公民は、抽象的な用語が多く、小学生が苦手にしがちです。「国民主権」や「議院内閣制」など、用語集の解説を読んで理解します。

夏期講習ではテキストの問題を解き終えることを目標にします。最近は書きこみ形式のテキストが増えていますが、くり返し練習できるように、解答はノートに書くことをおすすめします。

算数

西山隆先生

苦手分野は1日1題計算練習も忘れずに

6年生の1学期は、多くの塾で相似や立体図形を勉強します。初めて習う分野ではありませんが、少しずつ難易度が高くなり、苦手意識をもつ受験生が出てきます。実際の入試でもよく出題されるので、まずは基礎を確認し、基本的な問題を確実に解けるようにします。

夏期講習はすべての分野を均等に学ぶように構成されているので、特定の単元に集中的に取り組むことはなかなかできません。苦手な分野がある場合、自分で補強する必要があります。

苦手な分野を学習するとき、細かい単元にこだわるのではなく、「速さ」「平面図形」「立体図形」といった具合に大きなくくりで取り組みます。その分野の問題を1日1題、毎日解くのがコツです。

新しい問題集などを用意するのではなく、塾のテキストやこれまでに受けたテストで、まちがえた問題を解き直すのがおすすめ。正答率が60％以上の問題でつまずくという場合、基礎にもどって確実に解けるようにすることが求められます。

得意な分野は、基礎から復習する必要はありません。難易度の高い応用問題や過去問（実際の入試問題）に挑戦してみるのもいいでしょう。

夏休みが明けると大規模な模擬試験（模試）が実施されます。模試を受けるときに注意したいのが計算ミス。それが原因で点数がのびないと志望校の合否判定でも「手ごたえ」を感じられず、自信をなくすことも……。小数や分数、単位の換算など、夏休みの間からいろいろな計算を毎日練習していけば、模試のシーズンには計算力が格段に高まっているはずです。

夏期講習で基礎固め 計画立てて苦手対策

この時期から夏休みが終わるまでに勉強しておきたい事がらを「基礎固め」と「苦手分野の克服」です。どの科目も、こうした考えで勉強を進めます。

■広く浅く総復習

多くの塾では、6年生の1学期までにひと通り、単元の学習を終えます。夏期講習は、それまでに習った単元を総復習するという位置づけです。範囲が広いので、夏期講習で難易度が高い問題に取り組むことはそう多くはありません。「広く浅く」おさらいすることから、基礎が身についているかどうかを確認するのに適しているといえるでしょう。「しっかり基礎を固めよう」という意識で講習（授業）に臨むのが効果的です。

ただし、もう一つのテーマである「苦手分野の克服」は夏期講習だけではむずかしいかもしれません。通常の授業でも取り組むことが求められます。

■苦手を洗い出す

夏期講習が始まる前に、苦手分野の洗い出しから。夏休みが始まる前に4、5年生のころに習った範囲をふくめ、これまでの取り組みをふり返ります。つまずきやすい単元があれば、そこが苦手分野です。

自分の苦手をとらえることができたら、克服に向けての勉強計画を練ります。ポイントは大きく二つあります。

一つは「○時間勉強しよう」と勉強時間を決めるのではなく、「この問題は□□の勉強をしよう」と具体的な中身にすること。もう一つは苦手分野の克服に時間をかける必要があります。

苦手分野の克服の第一歩は「弱点」を克服するには、もっと時間を取り組みをさっと見直します