

天母の塾

あらじん

算数・数学教室

2024



ごあいさつ

この度、天母の塾内に、『あらじん算数・数学教室』をスタートさせる事になりました。海外での理系科目の指導は、実績・経験・人気、どこにもひけをとらないと自負しております。

『教室』という名前ですが、ベースは進学塾なので、学力の向上と第一志望合格が使命です。そのためには、「楽しく勉強できる環境」が大切だと思っています。授業中はもちろん、休み時間でも生徒とのふれあいを大事にしていきます。どんな小さな事でも褒めてあげて、信頼関係を築き、できる限り「明るい・楽しい」教室を作りたいと思います。

天母の塾『あらじん算数・数学教室』 荒井

あらじん算数・数学教室の特徴

～対面授業とオンライン授業のハイブリッド授業！！～

本来の授業スタイルである＜対面授業＞の良さに加え、＜オンデマンド授業＞と＜ライブ双方向型授業＞のメリットを融合させた、学習環境を提供していきます。

クラス授業は毎回録画をします。欠席者は次の授業までに録画授業を見ることで、振替受講が可能です。出席者も、復習として再度見ることもできます。定期テスト対策や模試の過去問解説なども、録画をして配信していきます。

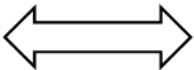
~~~~~授業案内~~~~~

<対面クラス授業>

○中3生用

ハイパー理類Ⅲ

～難関校の合格を決める授業がコレ！～

基 礎	標 準	ハ イ
		

日曜 12:30～13:50

開講初日から過去問演習のスタートです。授業は、宿題で過去問を出して、その解説をするテストゼミスタイルです。

偏差値 55 くらいのレベルから始めて偏差値 70 まで演習していきます。

前期は過去問で点数を取るのが目的ではなく、公式や標準問題解法の確認をしていきます。後期の授業では、点数の取り方にこだわっていきます。

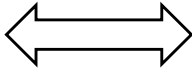
毎日の3題と、次回分の過去問が宿題になります。数学はコレだけでOK！

※中3数学がすべて終わっている生徒向けの授業です。

○中2生用

ハイパー理類Ⅱ

～中学数学を早期に極める！～

基 礎	標 準	ハ イ
		

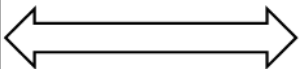
幾何 火曜 18:10～19:00

代数 土曜 16:00～16:50

中2冬で中3までの内容を終わらせます。そこからは重要項目の2週目に入ります。高校入試攻略のカギは数学にあります。早期に未修範囲をなくし、早期に過去問に取り組むための準備期間です。中学数学を1度学習しただけでは、受験問題に対応するのが難しい箇所も出てきます。そこを後半2週目として取り上げます。

中2数学 Astyle

～入試対策&内申対策～

基 礎	標 準	ハ イ
		

講義編 金曜 18:10～19:20

演習編 日曜 11:00～11:50

例題など、基本事項を解説した録画授業で、予習をしてもらいます。

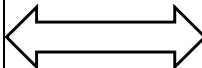
講義編の授業では、予習してきてもらった事に補足をしていきます。演習編は、宿題の解説が中心になります。

授業内にも演習時間を取って、例題の解説を聞いた後に『自力で解ける』を実感してもらいます。質問タイムを設けます。定期試験前には、テスト対策も行います。

毎月3週の授業で、残りはテスト対策や質問時間・模試の解説になります。

基礎強化中2数学 Astyle

～学校の教科書&ワークの解説の映像授業～

基 礎	標 準	ハ イ
		

学校の教科書の問題とワークの問題，全ての問題を解説していきます。

『学校の授業が。。。』『ワークがいつも。。。』という中2生の救済授業です。

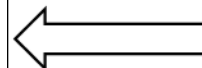
『ワークに追われて，テスト勉強を満足にできなかった！』を無くします。ワークを早めに終わらせて，余裕をもってテストに臨んでください。

映像授業なので，繰り返しの視聴が可能です。

中2理科 Astyle

～入試対策&内申対策～

テスト 火曜 19:10～20:00

基 礎	標 準	ハ イ
		

普段は映像授業で学習してもらい，月に2回の確認テストを塾で行います。

基本重視で学校の進度より少し早めに進め，公立高校受験では何を問われるのか？

をメインに進めていきます。中2理科の物理・化学単元の計算問題を重点的に授業

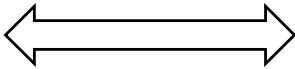
を進めていきます。定期試験前には，テスト対策も行います。

使用テキスト：key ワーク中2理科

○中1生用

中1数学 Astyle

～入試対策&内申対策～

基礎	標準	ハイ
		

講義編 水曜 18:10～19:20

演習編 土曜 15:00～15:50

例題など，基本事項を解説した録画授業で，予習をしてもらいます。

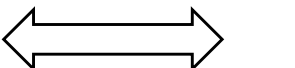
講義編の授業では，予習してきてもらった事に補足をしていきます。演習編は，宿題の解説が中心になります。

授業内にも演習時間を取って，例題の解説を聞いた後に『自力で解ける』を実感してもらいます。質問タイムを設けます。定期試験前には，テスト対策も行います。

毎月3週の授業で，残りはテスト対策や質問時間・模試の解説になります。

中1英語 Astyle

～学校英語を楽しくお勉強！～

基礎	標準	ハイ
		

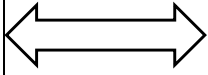
火曜 17:10～18:00

あらじんが英語嫌いを克服させます！単語・文法など，徹底的に基本にこだわって解説していきます。毎回の単語テストあり。『学校のテストでしっかり点数を取れるように』だけでなく，中2英語につながる&公立高校入試につながる授業を進めていきます。定期テスト前には，テスト対策授業になります。

授業前に毎回 30 分のテストを行います。16:30 集合になります。

基礎強化中 1 数学 Astyle

～学校の教科書&ワークの解説の映像授業～

基 礎	標 準	ハ イ
		

学校の教科書の問題とワークの問題，全ての問題を解説していきます。

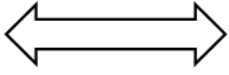
『学校の授業が。。。』『ワーク提出が心配。。。』という中 1 生の救済授業です。

『ワークに追われて，テスト勉強を満足にできなかった！』を無くします。ワークを早めに終わらせて，余裕をもってテストに臨んでください。

映像授業なので，繰り返しの視聴が可能です。

中 1 理科 Astyle

～入試対策&内申対策～

基 礎	標 準	ハ イ
		

テスト 火曜 19:10～20:00

映像授業で学習してもらい，月に 2 回の確認テストを塾で行います。

基本重視で学校の進度より少し早めに進め，公立高校受験では何を問われるのか？をメインに進めていきます。中 1 理科の物理・化学単元の計算問題を重点的に授業を進めていきます。定期試験前には，テスト対策も行います。

使用テキスト：key ワーク中 1 理科

<中 1 数学&中 2 数学 Astyle 受講の仕方>

Step.1 録画授業を見て予習

講義編の授業前に、家でその週にやる内容をチェックしてください。

例題を使って、あらかじめ基本的な内容を頭の中にインプットしてきてもらいます。

Step.2 講義編授業の参加

対面授業で、録画で見た内容の確認です。

もう一度解説をする問題もありますし、その場で問題を解きながら、理解を深めてもらいます。

Step.3 演習編への参加。

講義編で出した宿題の解説が中心になります。

<中 1 数学&中 2 基礎強化数学 Astyle 受講の仕方>

Step.1 教科書の解説動画を見る。

Step.2 同じ単元のワークを自分で解いてみる。

Step.3 ワークの解説動画で〇つけをする。

Step.4 特訓授業で理解度をチェックする。

<中 1 数学&中 2 理科 Astyle 受講の仕方>

Step.1 講義の授業を見る。

ば解けた！」の解きなおしの方がとても大切です。解説授業を通じて、問題の解き方・考え方を磨きます。

～～授業料～～

ハイパー理類Ⅲ	80分 1200元
ハイパー理類Ⅱ	1コマ50分 800元
中2数学Astyle	(予習動画+講義編+演習編)×3週 月4800元
中2理科Astyle	映像授業+問題解説授業+確認テスト2回 月2000元
中1 数学Astyle	(予習動画+講義編+演習編)×3週 月4800元
中1 理科Astyle	映像授業+問題解説授業+確認テスト2回 月2000元
中1 英語Astyle	1コマ50分 800元
中1中2基礎強化数学	内部生 月200元 外部生 月1000元
特訓授業	1コマ50分 800元
個別授業	1コマ50分 1600元
オンライン個別授業	1コマ50分 1200元
過去問演習講座	内部生 1年分600元
	外部生 1年分800元

～～生徒の声～～

見た目によらず可愛い物が大好きな先生なので、字もかわいい。

その字が脳裏に焼き付くので、公式が秒で覚えられます。不思議でなりません。

説明はすごくわかりやすいし、頑張っていると褒めてくれるのでモチベがすごく上がります。数学が好きになっちゃいます。説明してもらっても分からないところは、分かるまで工夫して教えてくれます。進路の相談にもものってくれます。あーじんに勧められた高校に進学しました。

(高校生)

授業時間外でも理数系の質問をしたら何でも答えてくれる頼もしい先生です。

分からない問題は、簡単な例えに置き換えてくれるので理解しやすいし、あとから問題集を見直す時もすぐに思い出せます。解けるとすごく褒めてもらえるのでめちゃくちゃモチベーション上がります！！ (大学生)

あらじんは優しいみんなのアイドル。休み時間は冗談を言ったり、楽しい話に花を咲かせ、授業が始まると私達が目線に立って問題を一緒に考えてくれる、親しみやすくて頼れる先生です！ (医師)

物理の電流計算の説明がヤバい！物理もできるじゃん！！ (高校生)

※生徒の声・保護者様の声，募集中です。

～～合格実績～～

2023.03～2024.02.16

中学 立教女学院

高校 早稲田本庄 慶応志木 ICU 青山学院 中央杉並 法政国際 立命館慶祥

東工大付属 江戸川女子 国府台女子 岐阜高専 日大桜丘 玄界

松徳学院 東京学館浦安 大宮開成 茗溪学園 大阪女学院 桜美林

大学 東京大学 慶応大学 立命館大学 ニューヨーク州立大学

編入 同志社国際中学