

基礎力養成期		実力積み上げ期		入試合格力完成期	
中1	中2	中3	高1	高2	高3

学習分野	中学課程		数学Ⅰ・A	数学Ⅰ・A・Ⅱ・B(・Ⅲ)	
------	------	--	-------	---------------	--

目指す ゴールレベル	中学課程の学習修了	高校課程の数学Ⅰ・Aの基礎固め	大学入学共通テストに対応できるレベル	国公立難関大・早慶上智などの最難関大現役合格レベル
---------------	-----------	-----------------	--------------------	---------------------------

目指す ゴール内容	<p>●中学課程の完成</p> <ul style="list-style-type: none"> 基礎公式や計算ルールなどの基礎力をまず身につけ、それから思考力、表現力を少しずつ身につけていく。 無理のない倍速カリキュラムで、中学3年分の学習内容を2年間で終え、より複雑・多様になる高校数学への土台を作る。 	<p>●高校課程「数学Ⅰ・A」の基礎の確立</p> <ul style="list-style-type: none"> 高校課程の学習範囲を中学課程と関連づけて体系的に理解する。 中3修了時には数学Ⅰ・Aの基礎を固め、教科書レベルを解ける状態をめざす。 	<p>●数学Ⅰ・A・Ⅱ・B(・Ⅲ)までの基礎の確立</p> <ul style="list-style-type: none"> 基本的な定理・公式を身につけ、教科書レベルの問題は難なく解けるようになる。 <p>●応用力の伸長</p> <ul style="list-style-type: none"> 大学入試基礎レベルの応用問題が、最適な解法で解けるようになる。 	<p>●難関大現役合格への実戦力完成</p> <ul style="list-style-type: none"> 各分野の根底にある考え方や知識の関わりなどを理解し、最難関大入試で合否が分かれる問題を、制限時間内で正確に解き、確実に得点できる思考力・計算力・表現力を完成させる。
--------------	---	---	--	---

身につけていく力

思考力

問題を読解・把握し、自分の知っている数学の知識手法を用いて、解法を選択・考えることができる。

計算力

複雑な計算をして解答に導くことができる。

表現力

論理的にわかりやすい答案をつくることができる。

文理選択後の入試科目別に、知識を組み合わせて解く思考力を養成

志望大学の傾向に特化した対策で合格への最終仕上げ

難関大現役合格