

理系上級コース							
入試に必要な基本原理の理解と習得					テストゼミ+添削・採点		
春期講習	4月～	GW講習	～10月	夏期講習	11月～2月	冬期講習	直前講習
大学入試基本演習0	大学入試基本演習 I	大学入試基本演習 II	大学入試基本演習 III	●数Ⅲ微積分演習	受験数学上級テスト演習	理系数学上級演習	理系数学上級テスト演習
<ul style="list-style-type: none"> ・数列の和と漸化式 ・確率の基本 ・確率と漸化式 ・確率変数と期待値 	<ul style="list-style-type: none"> ・写像・領域 ・順像法による像・領域 ・逆像法による像・領域 ・軌跡・通過範囲 ・整数と素因数分解 ・整数と合同式 ・多項式と因数分解 	<ul style="list-style-type: none"> ・ベクトル ・複素数 	<ul style="list-style-type: none"> ・整数/微分 I ・整式、多項式/微分 II ・パラメータの処理/微分 III ・図形と式、2次曲線/微分 IV ・多変数関数/積分(数式) I ・三角関数/積分(数式) II ・数列/積分(数式) III ・場合の数、確率/積分(数式) IV ・確率、期待値/積分(図形) I ・方程式、不等式/積分(図形) II ・論証/極限 	<ul style="list-style-type: none"> 入試における数Ⅲ微積分の典型問題について解説 	<ul style="list-style-type: none"> ・数ⅠA、数ⅡB、数Ⅲのテスト+解説・添削 	<ul style="list-style-type: none"> 過去の入試問題、オリジナル問題演習(標準～やや難) 	<ul style="list-style-type: none"> 2次対策問題をテスト形式演習+解説、添削

理系発展コース							
入試に必要な基本原理の理解と習得					テストゼミ+添削・採点		
春期講習	4月～	GW講習	～10月	夏期講習	11月～2月	冬期講習	直前講習
大学入試基本演習 II	大学入試基本演習 III	●発展図形数学	理系数学発展演習H	解析発展演習	受験数学発展テスト演習	理系数学上級テストゼミ	理系数学上級テストゼミ
<ul style="list-style-type: none"> ・ベクトル ・複素数 	<ul style="list-style-type: none"> ・整数/微分 I ・整式、多項式/微分 II ・パラメータの処理/微分 III ・図形と式、2次曲線/微分 IV ・多変数関数/積分(数式) I ・三角関数/積分(数式) II ・数列/積分(数式) III ・場合の数、確率/積分(数式) IV ・確率、期待値/積分(図形) I ・方程式、不等式/積分(図形) II ・論証/極限 	<ul style="list-style-type: none"> 図形のさまざまな問題の演習で数学力を育成 	<ul style="list-style-type: none"> 過去の入試問題、オリジナル問題から特に難問を厳選し解説 	<ul style="list-style-type: none"> 高校数学の非図形分野について入試レベルの問題を解説 	<ul style="list-style-type: none"> 数ⅠA、数ⅡB、数Ⅲのテスト+解説・添削 	<ul style="list-style-type: none"> 理工系・医系の大学を受験する人向け記述式テスト演習+解説、添削 	<ul style="list-style-type: none"> 2次対策問題をテスト形式演習+解説、添削