

科目名				単位数	3 単位
教材	教科書：新数学 I			添削指導（レポート）	全 9 回
	副教材：なし			面接指導（スクーリング）	3 時間
学習評価 (観点別評価)		添削指導	面接指導	定期試験	放送 ※希望者のみ (東京書籍インターネット講座)
	知識・技能	60%		40%	減免可能 2 時間まで
	思考・判断・表現	60%		40%	定期試験
主体的態度	80%	20%	0%	前期 1 回 後期 1 回	
単位の認定	①レポート：規定回数のレポートを提出し、合格すること。 ②スクーリング：規定回数の全ての回に出席すること。 ③定期試験：前期試験、後期試験を受けること。 ④評定は、観点別評価をふまえ総合的に判断する。達成状況と評定の関係は次の通りとする。 〔～2割：1、2割～4割：2、4割～7割：3、7割～9割：4、9割～：5〕				

指導計画			
科目の目標	(1) 数と式，図形と計量，二次関数及びデータの分析についての基本的な概念や原理・法則を体系的に理解するとともに 数学的に表現・処理したりする技能を身に付けるようにする。 (2) 命題の条件や結論に着目し，数や式を多面的にみたり目的に応じて適切に変形したりする力，図形の性質や計量について論理的に考察し表現する力，関数関係に着目し，事象を的確に表現してその特徴を表，式，グラフを相互に関連付けて考察する力，データの散らばりや変量間の関係などに着目し解決の過程や結果を批判的に考察し判断したりする力を養う。 (3) 粘り強く考え数学的論拠に基づいて判断しようとする態度，問題解決の過程を振り返って考察を深めたり，評価・改善したりしようとする態度や創造性の基礎を養う		
単元・学習内容	添削指導（レポート）	面接指導（スクーリング）	放送（東京書籍インターネット講座）
1 章 数と式 1 節 文字と式 2 節 実数 3 節 方程式と不等式	【第 1 回】 【第 2 回】 【第 3 回】	【第 1 回】 1 節 文字と式 ①～④	①教科書の内容に対応する動画をすべて視聴すること。 ②単元テストの問題にすべて取り組むこと。
2 章 二次関数 1 節 二次関数とそのグラフ 2 節 二次関数の値の変化	【第 4 回】 【第 5 回】 【第 6 回】	【第 2 回】 1 節 二次関数とそのグラフ ①～③	①②を完了した場合、面接指導（スクーリング）の出席回数を最大で 2 時間減免できる。
3 章 三角比 1 節 鋭角の三角比 2 節 三角比の応用 5 章 1 節 データの分析 6 章 1 節 集合と論証	【第 7 回】 【第 8 回】 【第 9 回】	【第 3 回】 1 節 鋭角の三角比 ①～③	