教科	科目	単位数	学年・クラス
数学	数学 C	2	3年2組(理)

1 使用教材

使用教科書	新編数学C
出版社	数研出版
副教材等	4プロセス数学Ⅲ+C 新課程教科書傍用
出版社	数研出版

2 学習の目標

- 1 授業内容を理解し、応用問題を解くことで、論理的な思考力を身に付ける。
- 2 演習問題を解くことで、既習事項の理解を一層深める。
- 3 日常生活の中にある数学に気付くことで興味・関心を持ち、積極的に取り組む。

3 評価の観点・方法

	評価の観点	内容
1	知識・技能	事象を数学的に表現・処理する仕方や推論の方法などの技能を身に付けている。また、基本的な概念、原理・法則などを体系的に理解し、基礎的な知識を身に付けている。
2	思考・判断・表現	事象を数学的に考察し表現したり、思考の過程を多面的・発展的に 考えたりすることを通して、数学的な見方や考え方を表現できてい る。
3	主体的に学習に取 り組む態度	各単元に関心を持つとともに、それらを事象の考察に活用して数学 的論拠に基づいて判断しようとしている。

評価方法	観点別重要度		度	主な評価項目	
計価力伝	1	2	3	土な計価項目	
定期考査	A	В	С	総合的な出来	
小テスト	A	В	С	既習事項を身に付けることができているか	
課題	В	В	В	提出內容	
授業	В	A	A	授業態度や発表、協調性があるか	

※表中のA・B・Cは評価の重要性を高い順に表している。

4 学習計画

4 子首	子首訂画				
学期	学習内容	学習のねらい			
	第3章 複素数平面	複素数平面について理解し、それらを事象の 考察に活用できるようにする。			
1 学期	第1章 平面上のベクトル 第1節 ベクトルとその 演算	和や差、内積などベクトルの基本的事項を学ぶ。			
	第2節 ベクトルと平面図 形	ベクトルを平面図形の性質に関連させ、数学的な見 方や考え方のよさを認識する。			
	第2章 空間ベクトル	平面ベクトルの性質が空間でもそのまま成り立つことを理解し、様々な事象の考察に活用できるようにする。			
2 学期	第4章 式と曲線 第1節 2次曲線 第2節 媒介変数表示と 極座標	平面上の曲線がいろいろな式で表されることについて理解し、それらを事象の考察に活用できるようにする。			
3 学 期	総合問題 共通テスト対策 模試過去問	入試演習を行い、総合的な数学の力を身に付ける。			