学科 学科 分類 Mathematics Mathematics Note Note		% ₩ ₩ ₽ 1
Mthematics B 必修 2履修単位 B MINAKUCHI Yoshim 科学技術の基礎として数学は欠かせない学問である。本校で開講する数学 基礎的な解析学の初歩および線形代数に当てられている。数学Bは、線形代数 およびそこにつながる数学の基礎事項を解説する科目として、中学校で学んが 数学の基礎の上に、数と式の計算、方程式と不等式、図形と式(点と直線) の 3 項目に厳選し、さらに進んだ数学を理解するための橋渡しとする。		
概要 基礎的な解析学の初歩および線形代数に当てられている。数学Bは、線形代数 およびそこにつながる数学の基礎事項を解説する科目として、中学校で学んが 数学の基礎の上に、数と式の計算、万程式と不等式、図形と式(点と直線)の 3項目に厳選し、さらに進んだ数学を理解するための橋渡しとする。 科目目標 (到達目標)	子午	Mathematics B 必修 2履修単位 B MINAKUCHI Yoshimi
科目目標 (到達目標) 式と不等式では2次方程式および簡単な高次方程式が解けること。さらに1名 および2次不等式が解け、簡単な不等式の証明ができること。図形と式では2	概要	基礎的な解析学の初歩および線形代数に当てられている。数学Bは、線形代数 およびそこにつながる数学の基礎事項を解説する科目として、中学校で学んだ 数学の基礎の上に、数と式の計算、方程式と不等式、図形と式(点と直線)の 3項目に厳選し、さらに進んだ数学を理解するための橋渡しとする。
新編 高専の数学 1 問題集(森北出版)		目標 式と不等式では2次方程式および簡単な高次方程式が解けること。さらに1次 目標) および2次不等式が解け、簡単な不等式の証明ができること。図形と式では条 件にあう点の座標が求められさらに直線の方程式が求められること。
大法		等 新偏 高専の数学 1 問題集(森北出版)
授業計画 参観		
参観	関連科目	科目 数学AI、数学AⅡ
第 1回 整式の加法・減法 第 2回 整式の乗法 第 3回 因数分解 第 4回 整式の除法 第 5回 剰余の定理と因数定理 第 6回 分数式の計算 第 7回 演習 第 8回 定期試験(前期中間試験) 第 9回 実数 第10回 平方根 第11回 複素数		授業計画
第 2回 整式の乗法 第 3回 医数分解 第 4回 整式の除法 第 5回 剰余の定理と因数定理 第 6回 分数式の計算 第 7回 演習 第 8回 定期試験(前期中間試験) 第 9回 実数 第10回 平方根 第11回 複素数		9 90 (000,000,000,000,000,000,000,000,000,0
第13回 2次方程式 第14回 解と係数の関係 第15回 定期試験(前期末試験) 第16回 いろいろな方程式 第17回 恒等式 第18回 等式の証明 第19回 演習 第20回 不等式の性質 第21回 1次不等式の解法 第22回 いろいろな不等式	第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第第	回 整式の乗法 因数分解 整式の除法 剰余の定理と因数定理 分数式の計算 演習 定期試験(前期中間試験) 実数 平方根 複素数 河回 複素数 河回 を係数の関係 定期試験(前期末試験) いろいろな方程式 解と係数の関係 で期試験(前期末試験) いろいろな方程式 回回 で考式の証明 河回 河面に 河面に
第23回 × 定期試験(後期中間試験) 第24回 集合 第25回 集合 第26回 命題 第27回 2点間の距離と内分点 第28回 直線の方程式 第29回 2直線の関係 第30回 × 大フィスアワー 授業アンケートへの対応 横 考 更新履歴 090327新規	第23回 第24回 第25回 第26回 第27回 第29回 第30回 オフワン対 だ 業 アクラン対 横 着	回 × 定期試験(後期中間試験) 不等式の証明 集合 の題 回 2点間の距離と内分点 直線の方程式 2直線の関係 定期試験(後期末試験) イス アー ンケー 対応 考