

## 令和8年度 年間授業計画

教科：数学

科目：数学Ⅰ

単位数： 4 単位

対象学年： 第1年次  
 使用教科書： 東京書籍 改訂版 新数学Ⅰ 【数Ⅰ002/905】  
 使用補助教材等：

教科 数学 の目標：  
 【知識及び技能】 基本的な概念や原理・法則を体系的に理解し、数学的な表現・処理を行う為の技能を身に付ける。  
 【思考力、判断力、表現力等】 論理的に考察し、本質と他の事象との関係を認識したうえで簡潔・明瞭・的確に表現する力を養う。  
 【学びに向かう力、人間性等】 積極的に数学を活用し、粘り強く考察し、数学的論拠に基づいて説明する力を養う。

科目 数学Ⅰ の目標：  
 【知識及び技能】 基本的な概念や原理・法則を体系的に理解し、数学的な表現・処理を行う為の技能を身に付ける。  
 【思考力、判断力、表現力等】 論理的に考察し、本質と他の事象との関係を認識したうえで簡潔・明瞭・的確に表現する力を養う。  
 【学びに向かう力、人間性等】 積極的に数学を活用し、粘り強く考察し、数学的論拠に基づいて説明する力を養う。

	単元名	具体的な指導目標・指導項目・内容	評価方法	配当 時数
前期	○「文字と式」 1章1節 文字と式  定期考査	・指導目標 「文字と式」に関する概念を身に付ける。 ・指導項目・内容 文字式、多項式、単項式、乗法公式、因数分解 ・教材 教科書、ワークシート ・一人1台端末の活用 活動の補助（計算機、資料作成（問題作成）等）	【知識・技能】 考査 【思考・判断・表現】 考査 【主体的に学習に取り組む態度】 出席、提出物、授業態度	39  1
	○「実数、方程式と不等式」 1章2節 実数 1章3節 方程式と不等式  定期考査	・指導目標 「実数、方程式と不等式」に関する概念を身に付ける。 ・指導項目・内容 平方根、実数、1次方程式、1次不等式、2次方程式 ・教材 教科書、ワークシート ・一人1台端末の活用 活動の補助（計算機、資料作成（問題作成）等）	【知識・技能】 考査 【思考・判断・表現】 考査 【主体的に学習に取り組む態度】 出席、提出物、授業態度	39  1
後期	○「2次関数」 2章1節 2次関数とそのグラフ 2章2節 2次関数の値の変化  定期考査	・指導目標 「2次関数」に関する概念を身に付ける。 ・指導項目・内容 関数、2次関数のグラフ、平行移動、最大値と最小値 ・教材 教科書、ワークシート ・一人1台端末の活用 活動の補助（計算機、資料作成（問題作成）等）	【知識・技能】 考査 【思考・判断・表現】 考査 【主体的に学習に取り組む態度】 出席、提出物、授業態度	39  1
	○「三角比」 3章1節 鋭角の三角比 3章2節 三角比の応用  定期考査	・指導目標 「三角比」に関する概念を身に付ける。 ・指導項目・内容 三平方の定理、三角比、正弦定理、余弦定理 ・教材 教科書、ワークシート ・一人1台端末の活用 活動の補助（計算機、資料作成（問題作成）等）	【知識・技能】 考査 【思考・判断・表現】 考査 【主体的に学習に取り組む態度】 出席、提出物、授業態度	35  1
合計				156