

## 令和4年度 西武台千葉中学校・高等学校シラバス

科目名	数学		
教科	数学1	単位数5単位	学年・コース・組 中学1年
使用教科書	これからの数学1(数研出版)		
副教材等	これからの数学1探究ノート・実践問題集数学1・中学数学徹底ドリルA これからの数学2探究ノート・実践問題集数学2・中学数学徹底ドリルB		

### 1.学習の目標・内容・特色(目標を実現するための重要点を含む)

- ①基礎的な知識の習得と技能の習熟
- ②事象を数学的に考察する能力の習熟
- ③数学の良さを認識でき、それらを活用する力の習熟

### 2.学習の計画(どのような内容を、どの時期に学ぶのか)

月	単元名	評価方法	月	単元名	評価方法
4月	1章 正の数と負の数 1 正の数と負の数 2 加法と減法 3 乗法と除法 4 いろいろな計算	一学期中間考査	10月	2 反比例 3 比例と反比例の利用	二学期中間考査
5月	2章 文字と式 1 文字と式 2 文字式の計算 3 文字式の利用		11月	5章 平面図形 1 平面図形 2 作図 3 円	
6月	3章 1次方程式 1 1次方程式		12月	6章 空間図形 1 空間図形 2 立体の体積と表面積	
7月	夏季休業期間	1月	7章 データの活用 1 データの整理とその活用 2 確率 第1学年分野総合演習		
8月	2 1次方程式の利用	2月	第2学年分野(予習) 1章 1 式の計算 2 文字式の利用		
9月	4章 比例と反比例 1 比例	3月		三学期期末考査	

※高校3年生は第二学期期末考査まで受験

### 3.評価の観点・方法及び年間の評定

評価は、次の観点から行います

- ①知識・技能    ②思考・判断・表現    ③主体的に学習に取り組む

このため、評価は、具体的には次のものを対象とします

- ①課題の提出状況(実践問題集、徹底ドリル、プリント)
- ②授業時の小テスト、実力テストの結果
- ③定期考査の結果

1年間の評定は、一学期・二学期・三学期の年間を通じて、上記の内容を総合的に判断して決定します