

## 2026年度 前期教育計画

面接指導施設名	科学技術学園高等学校			
教科	科目	単位数	履修上の留意点	担当者
数学	数学Ⅲ-1	2	数学Ⅱ 習得済みならば履修可能	本校教員・スクーリング講師
指導目標				
方程式・式と証明, 図形と方程式, 三角関数について理解させ, 知識の習得を図る。				
教科書名	数学Ⅲ Standard	副教材等	本校作成学習書	
面接指導 (スクーリング)	全実施時間数 2 時間	レポート添削指導	全 6 回	
	標準面接時数 2 時間	メディア減免時数	1 時間	
定期試験	あり	年間・学期 1 回	評価割合	定期試験 70% 添削課題 30%
評定算出方法	評点が100～85点は5、84～70点は4、69～50点は3、49～35点は2、34～0点は1			

レポート添削課題		
回数	学習内容	提出期限
1	分数関数・無理関数	5月10日
2	逆関数・合成関数	5月25日
3	数列の極限	6月10日
4	無限級数	6月25日
5	関数の極限	7月10日
6	三角関数の極限	7月25日

面接指導(スクーリング)		
時間数	学習内容	実施日
1	分数関数・逆関数の定義域と値域や概形, 合成関数, 極限値の求め方, はさみうちの原理	7月27日
2	漸化式の極限, 無限級数の収束と発散や和, 極限値と四則, 無限級数の極限, 三角関数の極限, 関数の連続性, 中間値の定理	7月31日

メディア減免 視聴メディアおよび視聴項目		
配信回数	学習内容	視聴時期の目安
1	分数関数	～4/15
2	無理関数	
3	逆関数	4/16～5/2
4	合成関数	
5	数列の極限	5/3～7/22
6	漸化式と極限	～6/6

試験		
試験種別	試験範囲	試験日
本試験	レポート添削課題 第1回目～第6回目	8月19・20日
追試験	レポート添削課題 第1回目～第6回目	8月25・26日