

2025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	標準単位数	学習期間	担当者
数学	ベーシック数学2	2	2	半期	本校教員・スクーリング講師
教科書名		出版社	学習書		
中学校3年間の数学が1冊でしっかりわかる本		かんき出版	本校作成学習書		
指導目標					
データの整理, 確率, 図形の面積について理解させ, 基礎的な知識の習得を図る。					
レポート(添削指導)	全 6 回	定期試験	あり	年間・学期	1 回
スクーリング	全実施時間数 6 時間	定期試験の評価割合	70 %		
	標準面接時数 2 時間	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		

回数	日付	スクーリング 単元・学習内容	レポート 提出期限	回数	高校通信教育講座(コンテンツ視聴) 単元・学習内容
1	4/23	データの整理、度数分布表、ヒストグラム	5/10	1	データの整理
2	5/7	四分位範囲、箱ひげ図	5/25	2	四分位範囲と箱ひげ図
3	6/7	確率の基本、樹形図	6/10	3	確率①
4	7/9	2つのサイコロを投げるときの確率、余事象の確率	6/25	4	確率②
5	7/23	おうぎ形の弧の長さ、円周角の定理	7/10	5	平面図形
6	7/26	錐体の体積、円錐の表面積、球の体積と表面積	7/25	6	空間図形

《留意事項》

・スクーリングには教科書または学習書を必ず持参すること。
