

67回生 第2学年 理数数学Ⅱ・理数数学探究 年間指導計画(実施後)

理数数学Ⅱ **数学X** 2.5コマ

使用教科書:「高等学校 数学Ⅱ」(東京書籍)

使用教科書:「高等学校 数学Ⅲ」(東京書籍)

学期	教科書	章	節	項目名
1中間	Ⅱ	5		微分と積分
			1	微分係数と導関数
			2	導関数の応用
1期末			3	積分
2中間	Ⅲ	3		関数と曲線
			3	関数の極限
		4		微分
			1	微分法
2期末		2		いろいろな関数の導関数
		5		微分の応用
			1	接線, 関数の増減
学年末		2		微分のいろいろな応用
		6		積分とその応用
			1	不定積分

理数数学探究 **数学Y** 2コマ

使用教科書:「高等学校 数学B」(東京書籍)

使用教科書:「高等学校 数学Ⅲ」(東京書籍)

学期	教科書	章	節	項目名
1中間	B	2		ベクトル
			3	空間におけるベクトル
1期末	Ⅲ	3		関数と曲線
			1	関数
			2	数列の極限
2中間		1		平面上の曲線
			1	2次曲線
			2	媒介変数表示と極座標
2期末		2		複素数平面
			1	複素数平面
学年末		2		図形への応用
				総合演習