

2020 年度 (4Q) 幾何学概論第一 (MTH.B212) 授業日程

2020 年 12 月 2 日
山田光太郎

		授業内容
12 月 03 日	1	Gauss 曲率・平均曲率 (第一基本量, 第二基本量)
12 月 10 日	2	パラメータ不変性 (第一基本形式, 第二基本形式)
12 月 17 日	3	Weingarten の公式 (主曲率)
12 月 24 日	4	Gauss の公式 (Christoffel 記号)
12 月 31 日	休	
01 月 07 日	5	曲面論の基本定理 (驚異の定理)
01 月 14 日	—	月曜日の授業
01 月 21 日	6	測地線 (Gauss-Bonnet の定理)
01 月 28 日	試	定期試験
02 月 04 日	—	定期試験期間 (試験は行わない)

- 以上は, 2020 年 12 月 02 日現在のものです. 都合により変更になる場合もありますので御了承下さい.