

Περίληψη: Θα παρουσιασθεί η κατασκευή μιας άλγεβρας von Neumann από τον L^∞ ενός χώρου μέτρου μαζί με μια εργοδική και ελεύθερη δράση μιας ομάδας στον χώρο μέτρου.