

## المخلص

في هذا البحث، قمنا بدراسة مفهوم المجموعات الناعمة، الفضاءات التبولوجية الناعمة و الفضاءات التبولوجية الثنائية الناعمة المعرفة على المجموعة الاساسية الاولية مع مجموعة ثابتة من المعلمات. ايضا، قمنا بدراسة انواع جديدة من بديهيات الفصل في الفضاءات التبولوجية الثنائية الناعمة ودراسة بعض خصائصها.