

تعميمات بعض المتباينات من النوع أوبيال باستخدام حساب التفاضل والتكامل الكسري

الملخص العربي:

في هذا البحث، قمنا بإثبات متباينات كسرية جديدة من النوع أوبيال وذلك باستخدام حساب التفاضل والتكامل الكسري ومن نتائجنا حصلنا على بعض المتباينات التكاملية الكلاسيكية كحالات خاصة.