

متباينات أوبيال باستخدام التفاضل والتكامل الكسري

الملخص العربي:

في هذا البحث، قمنا باستخدام متباينة هولدر وصيغة قاعدة السلسلة لاستنتاج بعض المتباينات الكسرية من نوع أوبيال. ونتيجة لذلك، عندما $\alpha = 1$ ، فإننا نشق العديد من المتباينات الكلاسيكية من نوع أوبيال.