

باسمه تعالی

پروژه اول درس پردازش سیگنال های راداری

یک تابع ساده برای درون یابی یک بعدی بنویسید و در کد مربوط به الگوریتم RDA دقیق (با ۹ هدف نقطه ای) استفاده کرده و نتایج آن را با نتایج تابع `interp1` از نظر کیفیت و زمان اجرا مقایسه کنید. (تابعی که می نویسید باید همان ورودی های تابع `interp1` را داشته باشد.)