

پروژه ششم درس پردازش تصویر پیشرفته

مهلت تحویل: ۲۶ دی ماه

برنامه‌ای بنویسید که برای یک تصویر Grayscale

الف) تصویر لبه را با استفاده از یک فیلتر بالاگذر محاسبه کند و نمایش دهد.

ب) تصویر لبه را با استفاده از لاپلاسیان محاسبه کند.

ج) خروجی unsharp mask و high boost filter (با درجه تعیین شده توسط کاربر) را محاسبه کند.

توجه داشته باشید که:

مجاز به استفاده از library های آماده نیستید.