

تمرین ۱۰: در برنامه‌ی اجرا شده در کلاس، فرض کنید که عدد ورودی محدودیتی ندارد. یعنی می‌تواند در بازه‌ی صفر تا ۲۵۵ (۸ بیتی) باشد. برنامه را به گونه‌ای تغییر دهید که امکان نمایش عدد در پورت B بصورت سه رقمی فراهم گردد. (یعنی نیاز به سه 7-seg است تا بتواند هر سه رقم را از 000 تا 255 نمایش دهد)

بخش اختیاری (نمره اضافه): می‌توانید برای اعدادی که کمتر از سه رقم دارند، 7seg (های) رقم (های) صفر سمت چپ را خاموش کنید.