

۱- برنامه ای بنویسید که در صورت فعال شدن وقفه خارجی شماره یک (INT1 یا PORTD.3) یک پالس به طول ۱۰ میکروثانیه و مقدار یک، در بیت یک پورت A تولید نماید. فرض کنید وقفه خارجی با سطح منطقی صفر فعال می شود. فرکانس ورودی به میکرو را 1MHz در نظر بگیرید. (۱۰ نمره) (زمان پاسخ: 9:00 تا 9:25)

