

تکلیف برنامه نویسی به زبان C

موعد تحویل سه شنبه ۱۳۹۲/۰۹/۱۹

سوالات زیر را بدون استفاده از آرایه پاسخ دهید.

۱- برنامه‌ای بنویسید که یک کاراکتر را از ورودی بخواند (فرض کنید کاراکتر یکی از حروف بزرگ یا کوچک انگلیسی باشد) و سپس کارکترهای بعد از آن را تا رسیدن به حرف Z یا Z در خروجی همراه با کد اسکی آنها چاپ نماید.

۲- برنامه‌ای بنویسید که یک عدد صحیح و مثبت را از ورودی دریافت نماید و در صورت اول بودن، عبارت Prime و در غیر این صورت Not Prime را چاپ نماید.

۳- برنامه‌ای بنویسید که تعدادی عدد را از ورودی بخواند (انتهای اعداد با صفر مشخص می شود) و در خروجی مقلوب هر عدد را در سطر مجزا چاپ نماید.

۴- برنامه‌ای بنویسید که ۱۰۰ عدد را از ورودی بگیرد و ماکزیمم آنها را یافته، در خروجی چاپ نماید.

بیدکی * چعبی