

۱) فروشگاه معرفی شده در صفحه ۱۶ از اسلاید ۲ (بارگذاری شده در درس افزار شریف) را با دستورالعمل زیر در محیط کامپیوتر شبیه سازی کنید:

الف) زبان برنامه نویسی به انتخاب خودتان است.

ب) تعداد مشتریان را یک بار ۲۰ نفر و بار دیگر ۱۰۰ نفر در نظر بگیرید.

پ) تمامی اعداد تصادفی را توسط برنامه تولید کنید.

ت) کمیت های محاسبه شده در صفحات اسلایدهای ۲۳ تا ۲۶ را توسط برنامه محاسبه کنید.

ث) برنامه را برای هر تعداد مشتری، حداقل ۵ بار تکرار کنید و خلاصه نتایج ۵ بار را در یک جدول ارائه کرده و با هم مقایسه کنید.

توجه داشته باشید که در هر بار اجرا، اعداد تصادفی جدیدی باید تولید شوند.

ج) متوسط نتایج تکرارهای مختلف برای ۲۰ مشتری را با نتایج تکرارها برای ۱۰۰ مشتری مقایسه کنید.

۲) فروشگاه معرفی شده در صفحه ۲۷ از اسلاید ۲ را با دستورالعمل سؤال ۱ شبیه سازی کنید.

یکی از دستیاران آموزشی درس، آقای امیرحسین قبادی زاده هستند، که می توانید برای رفع ابهامات خود از طرق زیر با ایشان ارتباط برقراری کنید:

پست الکترونیکی: a.amgh1376@gmail.com

تلفن همراه: ۰۹۱۰۹۱۰۹۷۴۹