



به نام خدا

کلاس نرم افزار درس آمار حیاتی و احتمالات

تدریسار درس: پویا تقی پور

تاریخ: 21 آبان 1401

سوال یک-

با توجه به sheet1 فایل اکسل به نام HW2-EXCEL به سوالات زیر پاسخ دهید:

الف- داده‌ها را یک بار بر اساس نام و بار دیگر بر اساس میزان درآمد سورت کنید

ب- از سورت کردن بر اساس 3 متغیر استفاده کرده و با ترتیبی که بنظر شما مناسب است داده‌ها را سورت کنید.

پ- با استفاده از رنگ عملکرد مرتب سازی را بهبود دهید (امتیازی)

ت- نمودار میله‌ای را برای داده‌های خود رسم کنید.

سوال دو-

با توجه به sheet2 فایل اکسل به نام HW2-EXCEL به سوالات زیر پاسخ دهید:

الف- جداول محوری یک بعدی و دو بعدی آن را بدست بیاورید و در گزارشتان قرار بدید.

ب- نمودارهای محوری شامل نمودارهای میله‌ای، دایره ای، ساقه و برگ و جعبه ای را رسم کنید و در گزارش قرار بدید.

پ- میانگین، میانه، مد و ماکسیمم و مینیمم درآمد را محاسبه کنید.

نکاتی درباره تکلیف شماره دو

تکلیف شما باید در قالب یک فایل زیپ حاوی گزارش کار (بصورت PDF) و فایل اکسلی که فعالیت خود را در آن انجام می‌دهید، باشد.

نام فایل مطابق با فرمت گفته شده در ارائه معرفی تدریسار باشد.

تکالیف خود را تا زمان معین شده ارسال کنید.

با آرزوی موفقیت

پویا تقی پور

تکلیف شماره دو

E x c e l

توضیحات

تاریخ تحویل:
4 آذر 1401

موضوع:
کار با نرم افزار Excel

ایمیل تدریسار:
taghipourpouyaa@gmail.com