

فرهنگ نوشتن



- ۱- نمودار دایره‌ای در تمرین ۳ صفحه‌ی ۱۲۶ را چگونه رنگ کردید؟ توضیح دهید. هر قسمت از دایره را برای ۵۰ نفر در نظر گرفتیم، سپس دایره‌ای کشیدیم که از ۶ قسمت مساوی تشکیل شده بود. سپس اطلاعات جدول را وارد دایره کردیم.
- ۲- دو جمله بنویسید که در آن‌ها کلمه‌ی «احتمال» یا «شانس» به کار رفته باشد. احتمال بارش باران در فصل پاییز زیاد است. شانس آمدن پشت و رو در پرتاب یک سکه با هم برابر است.

پاسخ صفحه به صفحه ریاضی سوم؛ آموزگار: آریس پیروتی

تمرین

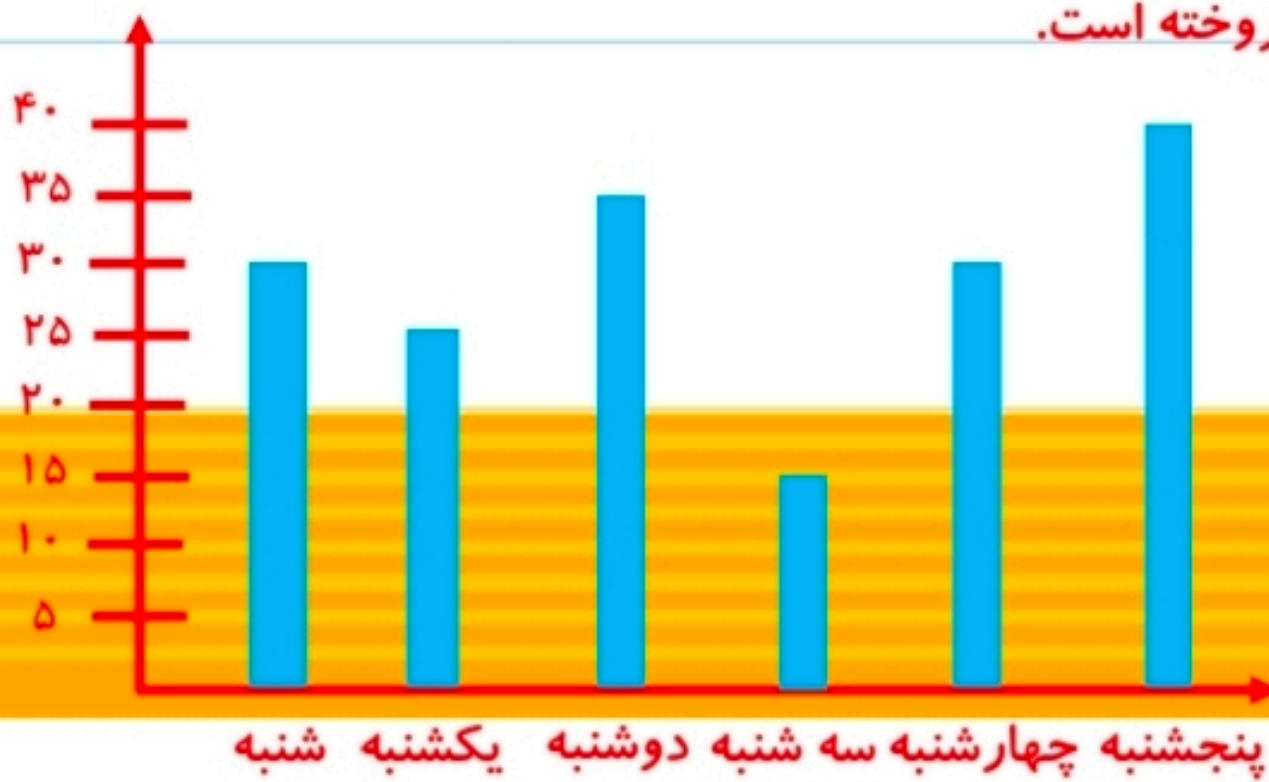
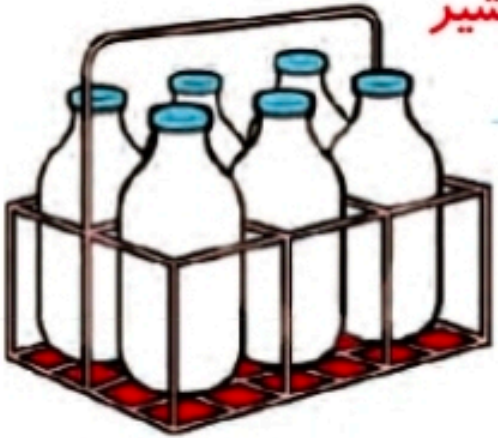


۱- مغازه‌داری تعداد بطری‌های شیر را که در روزهای مختلف هفته فروخته، در جدول زیر ثبت کرده است.

روز	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه
تعداد بطری‌ها	۳۰	۲۵	۲۵	۱۵	۳۰	۴۰

اطلاعات جدول را در یک نمودار ستونی قرار دهید.

- این مغازه‌دار در چه روزی کمترین مقدار شیر را فروخته است؟ **سه‌شنبه**
- چرا روز پنجشنبه فروش شیر بیشتر بوده است؟ **چون فردای آن تعطیل است.**
- به نظر شما، بهتر است این مغازه‌دار هر روز چند بطری شیر برای فروش بیاورد؟ **حدود ۳۰** چرا؟ **چون بیشتر روزها تقریباً همین تعداد شیر فروخته است.**



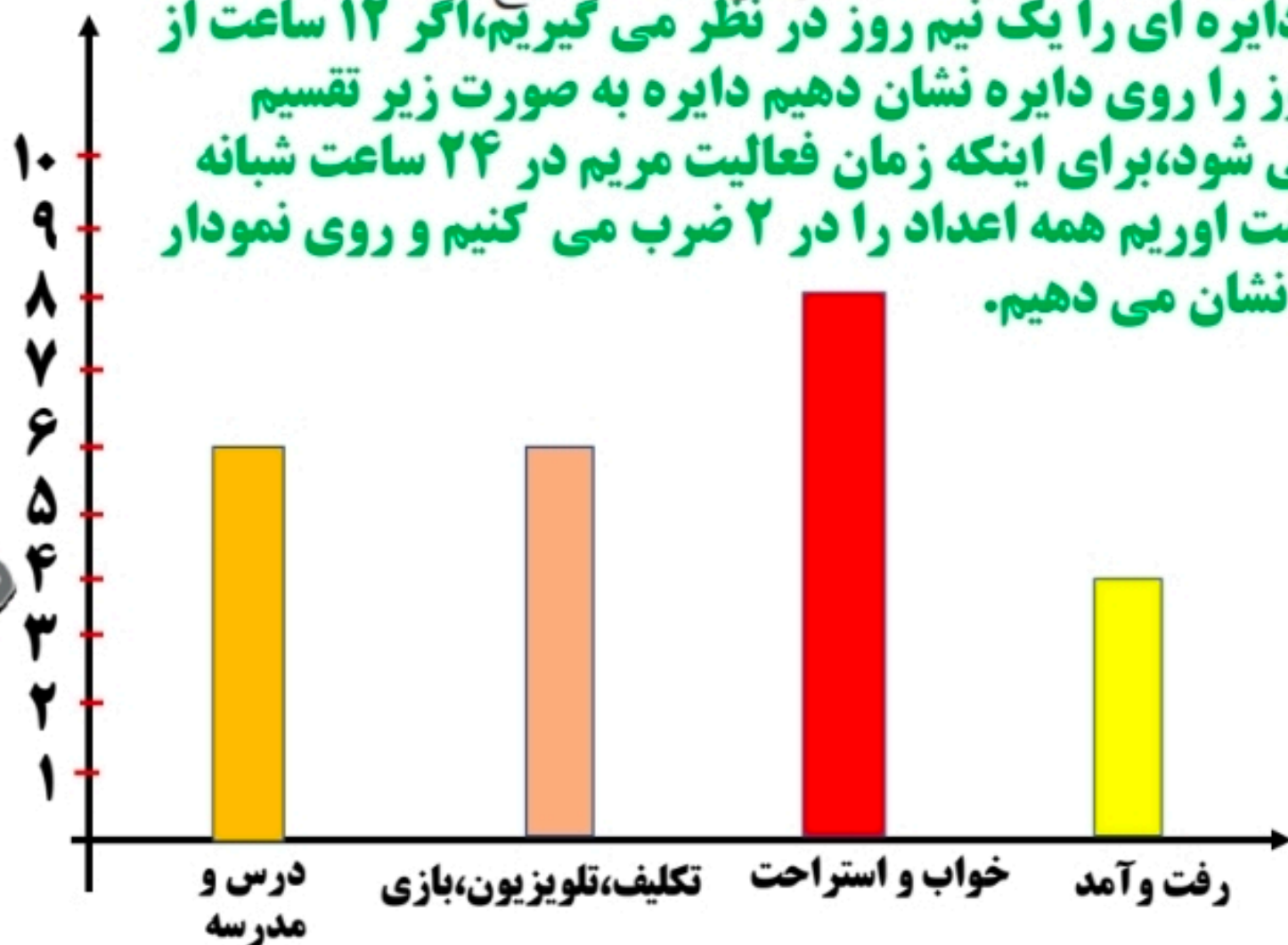
۱۲۰

۳- نمودار دایره‌ای رویه‌رو نشان می‌دهد که مریم یک شبانه‌روز خود را چگونه گذرانده است. یک نمودار ستونی رسم کنید و این اطلاعات را در آن قرار دهید.



چگونه اطلاعات نمودار را به عدد تبدیل می‌کنید؟ توضیح دهید.

نمودار دایره‌ای را یک نیم روز در نظر می‌گیریم، اگر ۱۲ ساعت از شبانه روز را روی دایره نشان دهیم دایره به صورت زیر تقسیم بندی می‌شود، برای اینکه زمان فعالیت مریم در ۲۴ ساعت شبانه روز بدست آوریم همه اعداد را در ۲ ضرب می‌کنیم و روی نمودار میله‌ای نشان می‌دهیم.



۱۳۱