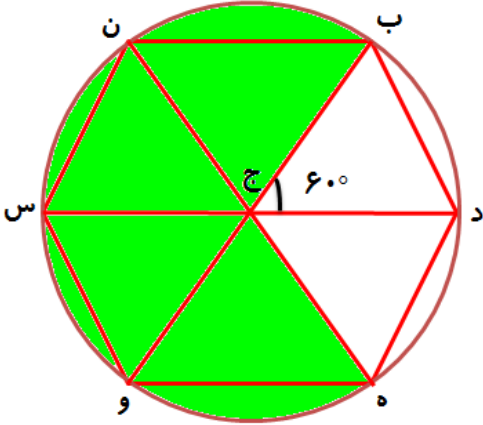


در شکل زیر دایره به ۶ قسمت مساوی تقسیم شده است و نقطه‌ی (ج) مرکز دایره است و قطر دایره برابر ۲۰ سانتی متر است.

۱- اندازه‌ی زاویه‌های (ج ب د) و (ج د ب) را به دست آورید.



۲- مثلث (ب ج د) چه نوعی است؟

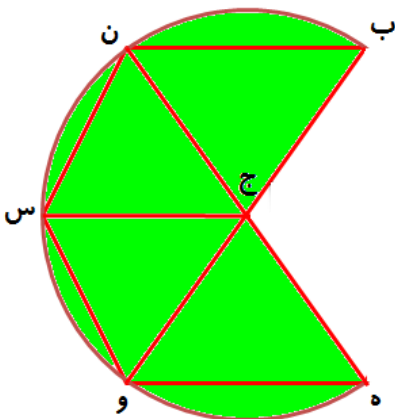
۳- محیط شش ضلعی را به دست آورید.

۴- چه کسری از شکل رنگی است؟

۵- چند درصد شکل رنگی است؟

۶- اگر مساحت دایره برابر ۳۱۴ سانتی متر مربع باشد، مساحت قسمت رنگی را به دست آورید.

۷- محیط دایره را به دست آورید.



۸- محیط شکل روبه‌رو را به دست آورید.