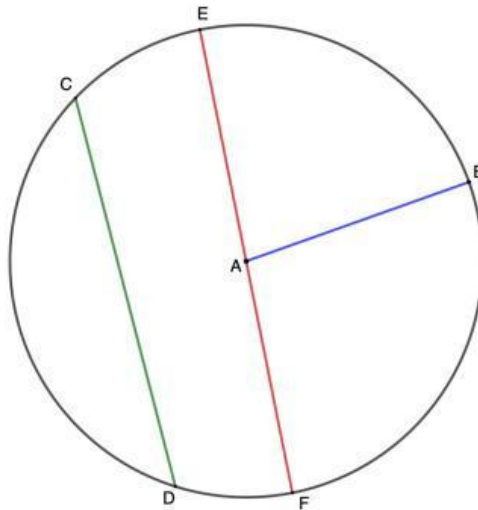


דף עבודה בנושא מעגל

שאלה 1

השלימו לכל קטע במעגל את שמו. מאגר מילים: מיתר, קוטר, רדיוס.



שאלה 2

נתון מעגל שרדיוסו 4 ס"מ.

מה היקפו? סמנו את התשובה הנכונה.

- א. 8 ס"מ
- ב. 12.56 ס"מ
- ג. 39.438 ס"מ
- ד. 50.24 ס"מ

שאלה 3

סמנו את כל המשפטים הנכונים:

- א. המיתר הארוך ביותר במעגל הוא הקוטר
- ב. רדיוס הוא חצי מהקוטר
- ג. שטח המעגל זה למעשה היקף המעגל כפול רדיוס המעגל
- ד. פאי π זה היחס בין קוטר המעגל לרדיוס המעגל
- ה. הקירוב של פאי הוא 3.14