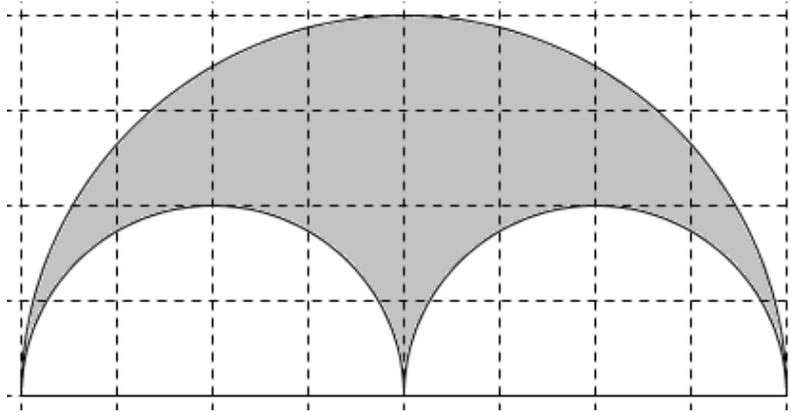




1. Berechne Flächeninhalt und Umfang der dargestellten Figur!  
1 Kästchen = 1cm



2. Eine Beilagscheibe zur Montage von Regalen hat die Form eines Kreisrings. Der Außendurchmesser beträgt 25mm, der Innendurchmesser 20mm. Berechne den Flächeninhalt der Beilagscheibe!

3. Eine Dartscheibe hat einen Durchmesser von 34cm. Die Scheibe ist in 20 gleich große Sektoren unterteilt. Der Zentriwinkel eines solchen Kreissektors beträgt  $18^\circ$ . Berechne den Flächeninhalt eines solchen Sektors!

