

Leistungsaufgaben

- 3 Hannes behauptet: „Wenn man die Bogenlänge eines Kreisausschnittes mit dem zugehörigen Radius multipliziert, dann erhält man den doppelten Flächeninhalt des entsprechenden Kreisausschnitts.“
- Erhärtete diese Aussage durch ein passendes Beispiel.
 - Beweise diese Aussage algebraisch.