import random

def sayi\_tahmin\_oyunu():

 print("Sayı Tahmin Oyununa Hoşgeldiniz!")

 print("1 ile 100 arasında bir sayı tahmin edin.")

 # Bilgisayarın rastgele bir sayı seçmesi

 gizli\_sayi = random.randint(1, 100)

 tahminler = 0

 while True:

 # Kullanıcıdan tahmin al

 try:

 tahmin = int(input("Tahmininizi girin: "))

 except ValueError:

 print("Lütfen geçerli bir sayı girin.")

 continue

 tahminler += 1

 # Tahmini kontrol et

 if tahmin < gizli\_sayi:

 print("Tahmininiz çok düşük. Daha yüksek bir sayı deneyin.")

 elif tahmin > gizli\_sayi:

 print("Tahmininiz çok yüksek. Daha düşük bir sayı deneyin.")

 else:

 print(f"Tebrikler! Sayıyı {tahminler} tahminde buldunuz.")

 break

# Oyunu başlat

sayi\_tahmin\_oyunu()