import requests

from difflib import get\_close\_matches

# Dog API anahtarınızı buraya girin

api\_key = "YOUR\_API\_KEY"

def get\_dog\_breed\_info(breed\_name):

  """Verilen köpek ırkı adına göre bilgileri getirir."""

  url = f"https://api.thedogapi.com/v1/breeds/search?q={breed\_name}&api\_key={api\_key}"

  response = requests.get(url)

  data = response.json()

  if data:

    return data[0]

  else:

    # Yanlış yazılmış ırk adlarını düzeltmek için yakın eşleşmeleri bul

    all\_breeds = [breed['name'] for breed in requests.get("https://api.thedogapi.com/v1/breeds?api\_key={api\_key}").json()]

    close\_matches = get\_close\_matches(breed\_name, all\_breeds)

    if close\_matches:

      print("Belki de şu ırkı demek istediniz:", close\_matches[0])

      return get\_dog\_breed\_info(close\_matches[0])

    else:

      print("Böyle bir köpek ırkı bulunamadı.")

      return None

# Kullanıcıdan ırk adı al

breed\_name = input("Bir köpek ırkı girin: ")

# Bilgileri al ve ekranda göster

result = get\_dog\_breed\_info(breed\_name)

if result:

  print(f"Irk: {result['name']}")

  print(f"Temperament: {result['temperament']}")

  # Diğer özellikleri de benzer şekilde ekleyebilirsiniz (örneğin, origin, life\_span, etc.)