from telebot import types  
import telebot  
import sqlite3  
name = None  
current\_category = None  
token = ''  
bot=telebot.TeleBot(token)  
password = "let me in"  
@bot.message\_handler(commands=['start'])  
def greetings(message):  
  
 conn = sqlite3.connect('anecdotes.sql') #здесь будут храниться шутки всех категорий вперемешку  
 cur = conn.cursor()  
  
 cur.execute('CREATE TABLE IF NOT EXISTS anecdotes (id int auto\_increment primary key, jokename varchar , joke varchar, category varchar)')  
 conn.commit()  
 cur.close()  
 conn.close()  
  
 bot.send\_message(message.chat.id,"Привет, я бот, который хранит и рассказывает шутки ")  
 bot.send\_message(message.chat.id, "Введите 1 если хотите добавить шутку, 2 если хотите удалить,3 если хотите случайную шутку, 4 если хотите просмотреть все шутки")  
 bot.register\_next\_step\_handler(message, choice)  
  
password\_checker = False  
  
  
  
def password\_check\_add\_joke(message):  
 global password\_checker  
 pswrd = message.text.strip()  
 if pswrd == password:  
 password\_checker = True  
 bot.send\_message(message.chat.id, "пароль верный, добро пожаловать")  
 bot.send\_message(message.chat.id, "Введите название шутки (без кавычек)")  
 bot.register\_next\_step\_handler(message, joke\_name)  
 else:  
 bot.send\_message(message.chat.id, "пароль неверный.")  
  
def password\_check\_delete\_joke(message):  
 global password\_checker  
 pswrd = message.text.strip()  
 if pswrd == password:  
 password\_checker = True  
 bot.send\_message(message.chat.id, "пароль верный, добро пожаловать")  
 bot.send\_message(message.chat.id, "Введите название шутки, которую хотите удалить")  
 bot.register\_next\_step\_handler(message, delete\_joke)  
 else:  
 bot.send\_message(message.chat.id, "пароль неверный.")  
  
def choice(message):  
 variant = message.text.strip()  
 if variant == "1":  
 bot.send\_message(message.chat.id,"введите пароль")  
 bot.register\_next\_step\_handler(message,password\_check\_add\_joke)  
  
 elif variant == "2":  
 bot.send\_message(message.chat.id, "введите пароль")  
 bot.register\_next\_step\_handler(message, password\_check\_delete\_joke)  
  
 elif variant =="3":  
  
 conn = sqlite3.connect('anecdotes.sql')  
 cur = conn.cursor()  
  
 cur.execute('SELECT \* FROM anecdotes ORDER BY RANDOM() LIMIT 1')  
 jokenames = cur.fetchall()  
 info = ''  
 for el in jokenames:  
 info += f'Имя шутки: {el[1]}, сама шутка: {el[2]}\n'  
 cur.close()  
 conn.close()  
 bot.send\_message(message.chat.id, "случайная шутка")  
 bot.send\_message(message.chat.id, info)  
  
 elif variant == "4":  
 markup = telebot.types.InlineKeyboardMarkup()  
 markup.add(telebot.types.InlineKeyboardButton('список шуток', callback\_data='anecdotes'))  
 bot.send\_message(message.chat.id, "шутки", reply\_markup=markup)  
  
def joke\_category(message):  
 global current\_category  
 category = message.text.strip()  
 current\_category=category  
  
 conn = sqlite3.connect(f'anecdotes\_{category}.sql') # здесь будут храниться шутки этой категории  
 cur = conn.cursor()  
  
 cur.execute(f'CREATE TABLE IF NOT EXISTS anecdotes\_{category} (id int auto\_increment primary key, jokename varchar , joke varchar)')  
 conn.commit()  
 cur.close()  
 conn.close()  
  
 bot.send\_message(message.chat.i, "введите название шутки")  
 bot.register\_next\_step\_handler(message,joke\_name)  
  
def joke\_name(message):  
 global name  
 name = message.text.strip()  
 bot.send\_message(message.chat.id, "отправьте шутку одним текстовым сообщением, в тексте шутки не должно быть кавычек")  
 bot.register\_next\_step\_handler(message, joke\_text)  
  
def joke\_text(message):  
 joke = message.text.strip()  
  
 conn = sqlite3.connect('anecdotes.sql')  
 cur = conn.cursor()  
  
 cur.execute('INSERT INTO anecdotes (jokename, joke) VALUES ("%s", "%s")'%(name,joke))  
 conn.commit()  
 cur.close()  
 conn.close()  
  
 conn = sqlite3.connect(f'anecdotes\_{current\_category}.sql')  
 cur = conn.cursor()  
  
 cur.execute(f'INSERT INTO anecdotes\_{current\_category} (jokename, joke) VALUES ("%s", "%s")'%(name,joke))  
 conn.commit()  
 cur.close()  
 conn.close()  
  
 markup = telebot.types.InlineKeyboardMarkup()  
 markup.add(telebot.types.InlineKeyboardButton('список шуток', callback\_data='anecdotes'))  
 bot.send\_message(message.chat.id, "ваша шутка успешно добавлена!",reply\_markup=markup)  
  
def delete\_joke(message):  
 deleting\_name = message.text.strip()  
  
 conn = sqlite3.connect('anecdotes.sql')  
 cur = conn.cursor()  
  
 cur.execute(f"DELETE FROM anecdotes WHERE jokename='{deleting\_name}';")  
 conn.commit()  
 cur.close()  
 conn.close()  
  
 markup = telebot.types.InlineKeyboardMarkup()  
 markup.add(telebot.types.InlineKeyboardButton('список шуток', callback\_data='anecdotes'))  
 bot.send\_message(message.chat.id, f"Шутка с названием '{deleting\_name}' удалена", reply\_markup=markup)  
  
@bot.callback\_query\_handler(func= lambda call: True)  
def callback(call):  
  
 conn = sqlite3.connect('anecdotes.sql')  
 cur = conn.cursor()  
  
 cur.execute('SELECT \* FROM anecdotes')  
 jokenames = cur.fetchall()  
  
 info = ''  
 for el in jokenames:  
 info += f'Имя шутки: {el[1]}, сама шутка: {el[2]}\n'  
 cur.close()  
 conn.close()  
  
 bot.send\_message(call.message.chat.id,info)  
  
def joke\_add(message):  
 pass  
 """  
 keyboard = types.ReplyKeyboardMarkup(row\_width=2, resize\_keyboard=True)  
 button\_pelmen = types.KeyboardButton(text='шутка про пельмень')  
 button\_sit = types.KeyboardButton(text='шутка про рыбу')  
 keyboard.add(button\_pelmen,button\_sit)  
 bot.send\_message(message.chat.id, "Выберите категорию шуток", reply\_markup=keyboard)  
 """  
  
#@bot.message\_handler(content\_types=['text'])  
def repeat\_all\_messages(message):  
 pass  
 """  
 if message.text.lower() == 'шутки':  
 menu(message)  
 elif message.text.lower() == 'шутка про пельмень':  
 pelm(message)  
 """  
if \_\_name\_\_=='\_\_main\_\_':  
 bot.infinity\_polling()