Analisis del problema

1. ¿Qué información debe proporcionar la resolución del problema?

Sistema que emita recetas medicas

1. ¿Qué datos se necesitan para resolver el problema? Si los tengo ¿Cuáles son?

Nombre completo del paciente

Fecha de nacimiento del paciente

Dirección de la clínica medica

Nombre del medicamento recetado

Dosis del medicamento recetado

Instrucciones de uso del medicamento recetado

1. ¿Qué pasos debo realizar para llegar a la resolución del problema?

Pedir datos

Escribir datos

Diseño de algoritmo

Pedir Nombre completo del paciente

Pedir Fecha de nacimiento del paciente

Pedir Dirección de la clínica medica

Pedir Nombre del medicamento recetado

Pedir Dosis del medicamento recetado

Pedir Instrucciones de uso del medicamento recetado

Escribir Nombre completo del paciente

Escribir Fecha de nacimiento del paciente

Escribir Dirección de la clínica medica

Escribir Nombre del medicamento recetado

Escribir Dosis del medicamento recetado

Resolución del algoritmo en computadora

A = input("Nombre completo del paciente: ")  
B = input("Fecha de nacimiento: ")  
C = input("Direccion de la clinica medica: ")  
D = input("Nombre del medicamento recetado: ")  
E = input("Dosis del medicamento recetado: ")  
F = input("Instrucciones de uso del medicamento: ")  
F = input("Fecha del proximo turno: ")  
  
print("Receta medica para:" + A)  
print("Fecha de nacimiento: " + B)  
print("Direccion de la clinica medica: " + C)  
print("Medicamento recetado: " + D + ", con una dosis de " + E + " y que debe administrarse de la siguiente manera " + E)  
print("La fecha del proximo turno sera:" + F)