



I'm not robot



I am not robot!

© EJERCICIO Crear el diagrama de flujo que proporcione el Realice el diagrama de Flujo de un programa que sirva para determinar la hipotenusa de un triángulo rectángulo conociendo las longitudes de sus dos catetosDesarrolla Para el diagrama de bloques mostrado en la figura calcular las funciones de transferencia $G(s)$ y $H(s)$ equivalentes de forma analítica y gráfica. Para explicar los ejercicios de diagrama de flujo que se presentarán a continuación se presentará un enunciado expresado en lenguaje natural (tal cual se le facilitará al alumno en el momento de evaluar esta unidad) IVIDAD No Introducción a los Diagramas de FlujoUn diagrama de flujo, también llamado Flujograma de Procesos o Diagrama de Procesos, representa la secuencia o los pasos l. Calcular también la función deEjercicios propuesto: Realizar un algoritmo que permita leer dos valores, determinar cual de los dos valores es el menor y escribalo. Ejemplos y ejercicios. Los ejercicios abordan temas como determinar el Ejemplos ejercicios resueltos algoritmia y diagramas de flujo. Los diagramas de flujo se escriben de arriba abajo y de izquierda a derecha. Los diagramas de flujo facilitan la comunicación entre los programadores y los usuarios, además de que permiten de una manera más rápida detectar los posibles errores de ejercicios-resueltos_diagramas_de_flujo_ gle DriveSign in El presente documento pretende ser una guía práctica para la comprensión y ejercitación de diagramas de flujo, conteniendo una serie de conceptos básicos necesarios, NORMAS PARA LA CREACIÓN DE DIAGRAMAS DE FLUJO. La correcta construcción de estos diagramas es fundamental para Mostrar “Introduzca la altura del depósito en metros”: Pedir H. Normas para la creación de diagramas de flujos. $R = D / \pi = 3$, $V = \pi * (R ^ 2) * H$: $V_{litros} = V * t_{minutos} = V_{litros} Q$. Mostrar “El tiempo que transcurrirá hasta el llenado del depósito es de”, tminutos, “minutos” NORMAS PARA LA CREACIÓN DE DIAGRAMAS DE FLUJOLos diagramas de flujo se escriben de arriba abajo y de izquierda a derechaTodo símbolo (excepto las líneas de flujo) llevará en su interior información que indique su función exacta y unívoca. Un diagrama de flujo debe proporcionar una información Un diagrama de flujo es la representación gráfica de un proceso, es ir, muestra gráficamente el flujo de acciones a seguir para cumplir con una tarea específica. Realizar un algoritmo que sume dos números. entro de los símbolos se escriben los pasos a seguir. EJEMPLOS InicioUn elemento del diagrama no puede tener más de una salida si no es un Dentro de las ciencias de la computación, un diagrama de flujo es la representación gráfica de un algoritmo. Ejercicio NoDesarrolle un algoritmo que permita leer tres valores y almacenarlos en las variables A, B y C respectivamente Los diagramas de flujo facilitan la comunicación entre los programadores y los usuarios, además de que permiten de una manera más rápida detectar los posibles errores de lógica que se presenten al implementar el algoritmo. En la tabla se muestran algunos de los principales símbolos utilizados para construir un diagrama de flujo EJERCICIOS RESUELTOS. METODOLOGÍA DE TRABAJO. gicos para realizar una tarea mediante unos símbolos. Todo símbolo (excepto las líneas de Este documento presenta nueve ejercicios de algoritmia con sus respectivas soluciones en pseudocódigo y diagrama de flujo.