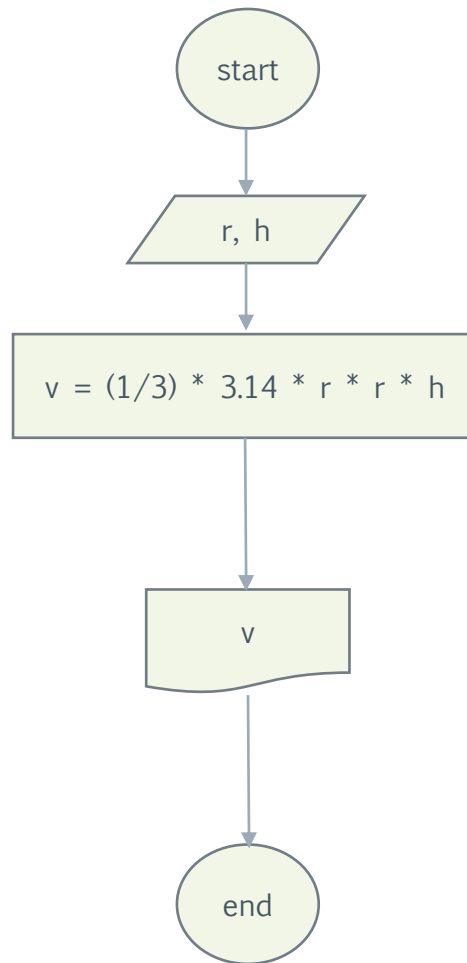


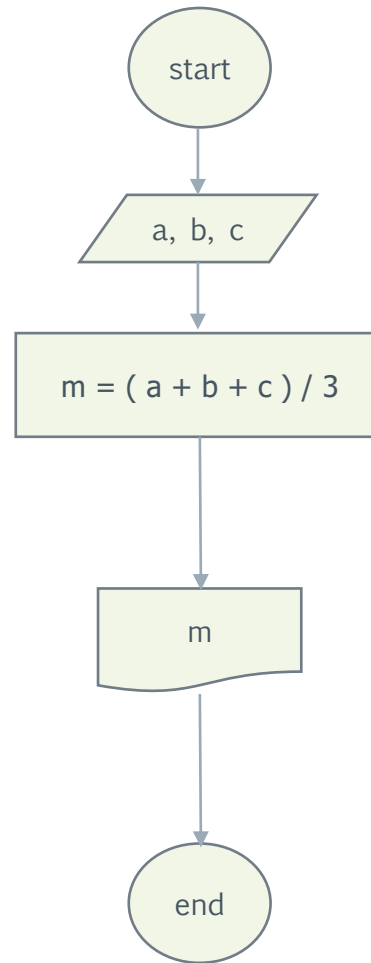
Computer programming fundamentals: Homework-2

رقیہ عباسی
40013841054165

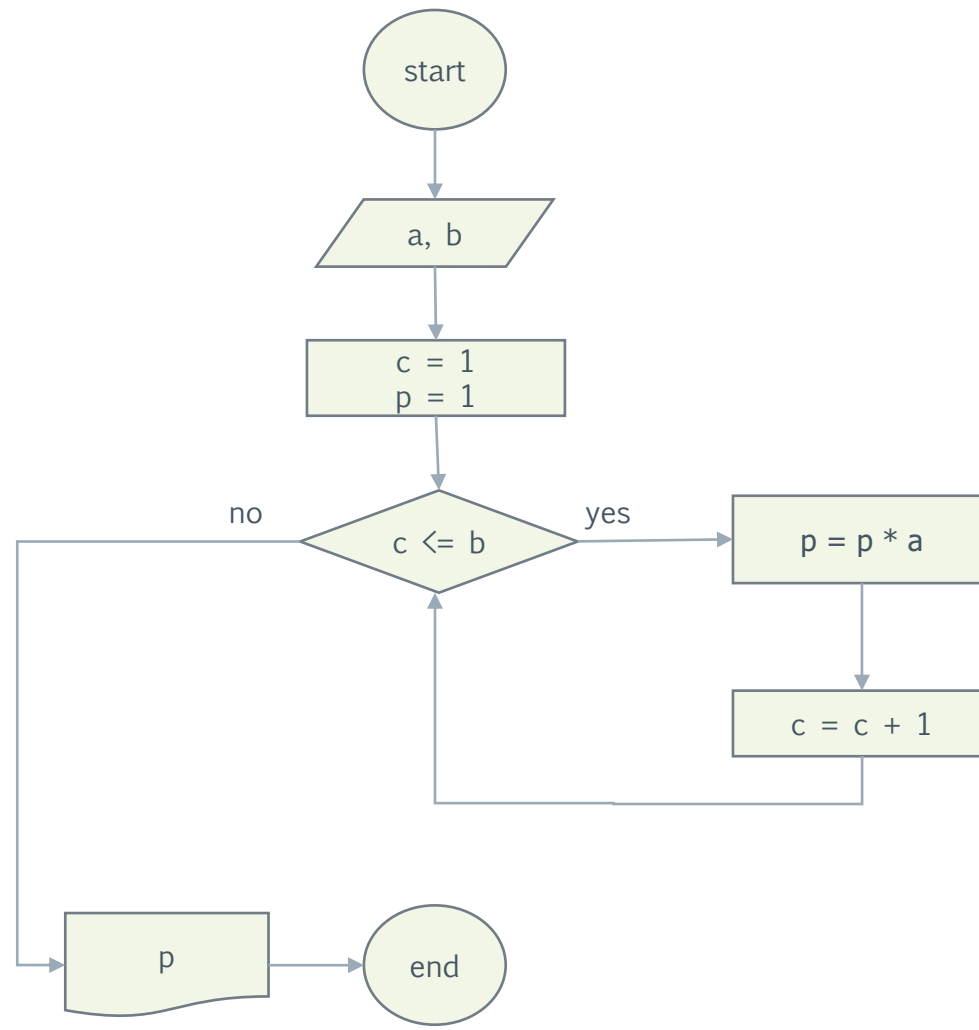
1- فلوچارت الگوریتمی را رسم نمایید که ارتفاع و شعاع قاعده یک مخروط را از کاربر گرفته حجم مخروط را محاسبه نموده و چاپ کند.



2- فلوچارت الگوریتمی را رسم نمایید که سه عدد را گرفته و میانگین آنها را محاسبه نموده و چاپ کند.



3- فلوچارت الگوریتمی را رسم نمایید که دو عدد صحیح را از کاربر گرفته و عدد اول دریافتی را به توان عدد دوم رسانده و حاصل را چاپ کند. **توجه!** فرض می کنیم که کاربر حتما دو عدد صحیح مثبت وارد می کند.



4 - فلوچارت الگوریتمی را رسم نمایید که عددی را از کاربر گرفته و اگر این عدد زوج بود دو برابر آن را در خروجی چاپ کند و در غیر این صورت سه برابر آن را چاپ کند.

