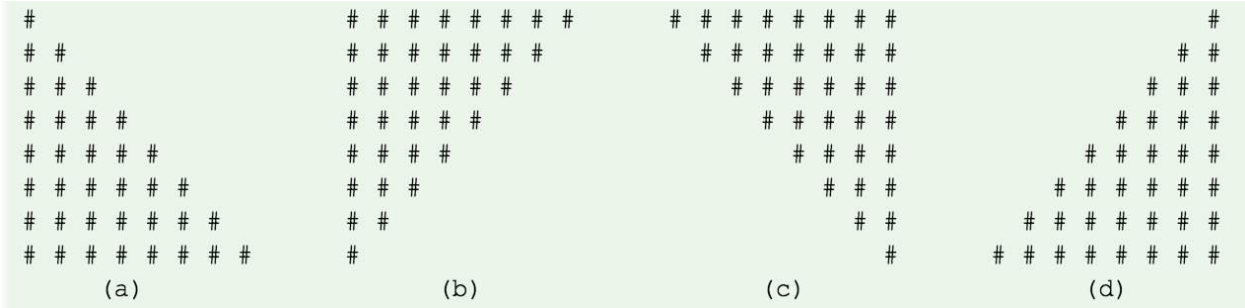


JAVA FOR BASE

BÀI TẬP CẤU TRÚC LẬP TRÌNH

Bài 1: Sử dụng for, while, do while để cho ra kết quả a, b, c, d như ảnh



Bài 2: Làm bài tập giải phương trình bậc 2: $aX^2 + bX + c = 0$ (Dạng giao diện đồ họa java Swing)

Bài 3:

Xây dựng chương trình Java Desktop cho phép người dùng nhập thông tin:

- ✓ Tổng số tiền ăn cần phải trả
- ✓ Số người đi ăn
- ✓ Tiền thuế (% VAT)
- ✓ Tiền bo

Sau đó thực hiện lấy thông tin trên các label được thiết kế trong một panel cùng giao diện gồm các thông tin: *Tổng tiền trước VAT, tiền VAT, Tổng tiền sau VAT = (Tổng tiền trước VAT + Tiền bo + Tiền VAT).*

Bài 4:

Viết chương trình liệt kê tất cả các số nguyên tố có 5 chữ số sao cho tổng của các chữ số trong mỗi số nguyên tố đều bằng S cho trước.

Chỉ cần kiểm tra đến \sqrt{n} . Đó là vì nếu n là hợp số thì nó chắc chắn có ước số không vượt quá \sqrt{n}

Bài 5:

Hãy thiết kế giao diện desktop trong Java để thực hiện chương trình quay số xổ. Kết quả đề bằng 2 số cuối của giải đặc biệt. kết quả lô bằng 2 số cuối của tất cả các giải. Nếu trúng đề. tiền thắng = tiền cược*70 . Nếu trúng lô. tiền thắng = (tiền cược/23) *80*số lần giải về . ví dụ lô 37 về 2 nháy :))

<div>  XỔ SỐ TRUYỀN THÔNG  </div>				
Thứ Năm ngày 12-05-2016				
Đặc biệt	99739			
Giải nhất	69584			
Giải nhì	14012		45864	
Giải ba	55050		97533	16754
	05642		12937	25795
Giải tư	4433	8720	6860	9528
Giải năm	7992		4531	6405
	4119		3610	3304
Giải sáu	453		137	064
Giải bảy	07	06	11	69