

1- برنامه ای بنویسید که یک عدد 8 رقمی از ورودی دریافت کرده پس از چاپ آن عدد در خروجی به ازای ارقام غیر تکراری آن "*" چاپ کند.

مثال:

ورودی: 40145819

خروجی: 40145819 ****

2- برنامه ای بنویسید که یک عدد از ورودی دریافت کرده به تعداد آن در خروجی شکل ماهی را چاپ کند.

3- برنامه ای بنویسید که عددی را از کاربر بگیرد، مجموع مربعات ارقام آن را

حساب کند.

مثال:

ورودی: $n=572$

خروجی: $S=5^2+7^2+2^2=78$

4- برنامه ای بنویسید که دو تاریخ (شامل سال، ماه و روز) را از ورودی بگیرد

و اختلاف بین آنها را چاپ کند. فرض کنید همه ماهای سال 30 روز است.

بی یامنها: لاسه ک ی 360 مت سا زور.

مثال:

ورودی: 1391/7/1 1390/7/1

خروجی: 1/0/0

ورودی: 1391/8/01 1390/12/51

خروجی: 0/7/25