1. **برنامه ای که تعدادی شماره تلفن تصادفی تولید کند.**
2. **برنامه ای که یک رمز پویا با مهلت استفاده 60 ثانیه تولید کند.**
3. **برنامه ای که تاریخ میلادی کریسمس را به شمسی تبدیل کند.**
4. **برنامه ای که تنها روز و ماه از تاریخ شمسی امروز را نمایش دهد.**
5. **برنامه ای که روز هفته تاریخ شمسی امروز را نمایش دهد.**
6. **برنامه ای که سن شمسی کاربر را از روی سال تولدش محاسبه کند.**
7. **تابعی بنویسید که میانگین آرگومان های ورودی را نمایش دهد.\***
8. **به دو روش while و for تابعی بنویسید که دنباله فیبوناچی را تا 100 جمله چاپ کند، سپس دکوراتوری برای مقایسه زمان اجرای این دو تابع بنویسید و تابعی که در زمان کمتر اجرا میشود را نمایش دهید.**