گزارش تمرین اول

امیرمحمد مقدم 9823144

گیت :

https://github.com/AmirMMoghaddam/AP1401-Hw1.git

تمرین اول :

* سوال 1 : این عبارت در ابتدای اسکریپت به معنی این است که نرم افزاری در آن این اسکریپت اجرا می شود باید در چه آدرسی یافت می شود . در اینجا برنامه Bash هست و در آدرس /bin/bash پیدا می شود .
* سوال 2 : باید ابتدا با دستور chmod قابلیت اجرایی به اسکریپت داده شود و سپس در مسیر /bin کپی شود . در این صورت در تمامی آدرس ها به عنوان یک دستور در ترمینال اجرا می شود.

تمرین دوم :

* سوال 1 : هدف از خط 21 و همچنین خط 22 این است که فایل inventory.txt در آدرس فولدر build کپی شود تا در تست ها از آن استفاده شود .

یکی از چالش ها در این تمرین کار با رشته ها بود که هم در ابتدا جدا نمودن اجزای کلاس از متن و نیز در انتها چاپ آنها .

در اولی با استفاده از پیدا کردن مکان "," و جداسازی رشته و سپس پاک کردن رشته تا مکان پیدا شده این کار انجام شده است .مورد دومی نیز به طور کلی با خروجی گرفتن و آزمایش کردن انجام شده است.