

قسمت اول:

در این قسمت دو لیست خالی (bad_fruits, good_fruits) تعریف شده است، تا در آینده از آنها استفاده شود. یک لیست میوه ها (fruits_list) که 4 دیکشنری داخل خود دارد نیز تعریف شده است؛ در این لیست (fruits_list)، میوه ها هر کدام جداگانه بر اساس نام، شکل میوه و جرم میوه داخل دیکشنری مجزا، تقسیم بندی شده اند.

قسمت دوم:

در این قسمت با تشکیل یک حلقه فور، چک میکنیم که اگر میوه های درون لیست (fruits_list) شکلشان مربعی بود و همچنین جرمشان کمتر از 490 بود، آنها رو جز میوه های خوب قرار بدهیم و با دستور اپند، اسم آن میوه ها را داخل لیست (good_fruits) درج کنیم. در غیر این صورت یعنی وقتی که میوه ها جرمشان کمتر از 490 نبود و شکلشان مربعی نبود، اسم آنها رو داخل لیست bad_fruits درج کنیم.

قسمت سوم:

در این قسمت با تشکیل دو حلقه فور مجزا، داخل هر دو لیست good_fruits و bad_fruits پیمایش کرده و هر کدام از ایتیم های این دو لیست را پرینت کرده. ایتیم های داخل لیست میوه های خوب را با پسوند is a good fruit و ایتیم های درون لیست میوه های بد را با پسوند is a bad fruit پرینت کرده.