

به نام خدا
گزارش پروژه ۱ تست
شهریار سلطان پور - تینا یزدی زاده

در این پروژه، ما متد `createEmailID` را با روش `Theory` توسط کلاس `createEmailIDTest`،
متد `IsEmailValid` را با روش `Parametrized` توسط کلاس `IsEmailValidTest`، توابع مربوط به
`friends`، از جمله `isFriendWith` , `removeFriend` , `addFriend` را توسط چند سناریوی
مختلف در کلاس `UserFriendsTest`، و در نهایت عملکرد کلی کانستراکتور را نیز در کلاس `UserTest`
تست کردیم.

لازم به ذکر است که با توجه به `private` بودن کلاس ها، ما از روش `reflection` برای گرفتن متدها
و `property` های خصوصی کلاس استفاده کردیم.