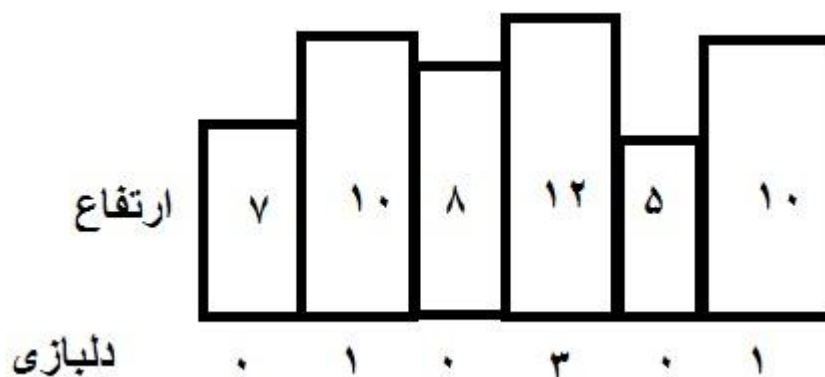


به نام خداوند بخشنده ی مهربان

۱۱- کپل شهردار میشود

کپل در شهر زورگوها شهردار شد و تصمیم گرفت میزان دلبازی شهر را اندازه گیری کند ، در شهر زورگوها 10^8 تا خانه داریم که در یک ردیف کنار هم قرار گرفته اند ، میزان دلبازی هر خانه میشود تعداد خانه های متوالی ای که در سمت چپ آن خانه ارتفاعی کمتر از آن خانه دارند برای مثال:



در شهر زورگویان خانه ها از سمت چپ به راست با شماره های ۱ تا 10^8 شماره گذاری شده اند و ارتفاع هر خانه برابر تعداد مقسوم علیه های شماره ای آن خانه است ، کپل میخواهد میزان کل دلبازی شهر را محاسبه کند ، میزان کل دلبازی شهر میشود جمع دلبازی خانه ها . به او کمک کنید