



بسمه تعالی
برنامه نویسی دستگاه های سیار
امتحانک دوم
دوشنبه ۲۱ آذر ۱۴۰۱



نام و نام خانوادگی:

شماره دانشجویی:

۱ - ابتدا در یک خط یک لیست قابل تغییر به نام quiz تعریف کنید که شامل رشته "one" است. سپس در خط دوم، رشته "two" را به آن اضافه کنید.

```
val quiz : MutableList<String> = mutableListOf("one")  
quiz.add("two")
```

۲ - دو مورد از چهار جزء مورد نیاز برای RecyclerView را نام ببرید.

یک نمونه داده (data)
مبدل برای نمایش یک داده (Adapter)
مجموعه ای از نماها (ViewHolders)
نمای کلی نمایش داده شده (RecyclerView)

۳ - ابتدا در یک خط مجموعه exam شامل اعداد فرد تک رقمی را تعریف کنید. سپس با یک حلقه، آنها را چاپ کنید.

```
val exam = setOf(1, 2, 3, 5, 7, 9)  
for (number in exam) {  
    print ( number )  
}
```

۴ - دو نوع مختلف قصد (intent) را نام ببرید.

صریح (explicit) و ضمنی (implicit)