# گزارش ارزیابی مجموعه Schedule

# تعداد ورژن­های خطادار = 9

# ورژن 1

### شرح خطا:

با مستندگذاری سورس اصلی و سورس خطادار و مقایسه دو کد متوجه شدیم که خطا در قسمت شرط یک حلقه for رخ داده است. خطاهای ایجاد شده باعث رخ دادن segmetion\_fault در کد خطا دار شده اند.  
محل رخداد خطا:

اگر تعیین کننده­ی P30 رخ بدهد خطا اتفاق افتاده است. بعد از P30، P31 یا P32 رخ داده است.

نتیجه­ی اجرا:

# ورژن 2

### شرح خطا:

با مستندگذاری سورس اصلی و سورس خطادار و مقایسه دو کد متوجه شدیم که دو خطا در دو انتساب رخداده است. +1 از یک متغیر پاک شده است و به متغیر دیگر اضافه شده است.   
**محل رخداد خطا:**

اگر تعیین کننده­ی P56 رخ بدهد خطا اتفاق افتاده است. قبل از P56، P55 رخ داده است.

نتیجه­ی اجرا:

# ورژن 3

### شرح خطا:

با مستندگذاری سورس اصلی و سورس خطادار و مقایسه دو کد متوجه شدیم که یک خطا در یک انتساب رخداده است. +1 به +1.1 تغییر کرده است   
**محل رخداد خطا:**

اگر تعیین کننده­ی P53 رخ بدهد خطا اتفاق افتاده است. قبل از P53، P52 رخ داده است.

نتیجه­ی اجرا:

# ورژن 4

### شرح خطا:

با مستندگذاری سورس اصلی و سورس خطادار و مقایسه دو کد متوجه شدیم که یک خطا در یک شرط رخداده است.   
**محل رخداد خطا:**

اگر تعیین کننده­ی P52 رخ بدهد خطا اتفاق افتاده است. بعد از P52، P53 رخ داده است.

نتیجه­ی اجرا:

# ورژن 5

### شرح خطا:

با مستندگذاری سورس اصلی و سورس خطادار و مقایسه دو کد متوجه شدیم که یک خطا در یک شرط رخداده است. شرط مورد نظر کامنت شده است. خطاهای ایجاد شده باعث رخ دادن segmetion\_fault در کد خطا دار شده اند.  
**محل رخداد خطا:**

اگر تعیین کننده­ی P53 رخ بدهد خطا اتفاق افتاده است.

نتیجه­ی اجرا:

# ورژن 6

### شرح خطا:

با مستندگذاری سورس اصلی و سورس خطادار و مقایسه دو کد متوجه شدیم که خطا در قسمت شرط یک حلقه for رخ داده است. خطاهای ایجاد شده باعث رخ دادن segmetion\_fault در کد خطا دار شده اند.  
محل رخداد خطا:

اگر تعیین کننده­ی P30 رخ بدهد خطا اتفاق افتاده است. بعد از P30، P31 یا P32 رخ داده است.

نتیجه­ی اجرا:

# ورژن 7

### شرح خطا:

با مستندگذاری سورس اصلی و سورس خطادار و مقایسه دو کد متوجه شدیم که دو خطا به صورت دو شرط جدید و تغییر مقدار یک متغییر رخ داده است.

### محل رخداد خطا:

خطای اول در P53 دیده می شود که P53 بعد از P52 رخ داده است.

خطای دوم در P56 دیده می شود که P56 بعد از P55 رخ داده است.

نتیجه­ی اجرا:

# ورژن 8

### شرح خطا:

### یک خط از کد کامنت شده است محل رخداد خطا:

اگر تعیین کننده­ی P54 رخ بدهد خطا اتفاق افتاده است. قبل از P54، P53 رخ داده است.

نتیجه­ی اجرا:

# ورژن 9

### شرح خطا:

### +1 از یک متغییر پاک شده است. محل رخداد خطا:

اگر تعیین کننده­ی P1 رخ بدهد خطا اتفاق افتاده است. بعد از P1، P2 رخ داده است.

نتیجه­ی اجرا: