1.اگر در متد های remove و get عددی به عنوان index بدهیم که بیش از تعداد field در java.lang.IndexOutOfBoundsException باشد ها یا عددی منفی باشد با خطای ArrayList مواجه میشویم.

2.اگر از مجموعه 20 تایی یکی را حذف کنیم آنگاه index آخرین عضو 18 میشود(قبل از حذف 19 بوده است و چون ArrayList توانایی شیفت دادن و پر کردن جای خانه حذف شده را دارد همه عناصر بعد از عنصر حذف شده یک خانه به عقب شیفت داده میشوند.)

3. علت generic بودن كلاس Iterator اين است كه ميتوان به تمام كلاس آنرا import كرد. 4. اشكال زدابي:

اولین اشکال این است که از ArrayList<String یک String جدید نساخته ایم.در واقع new نکردیم. دومین اشکال هم این است که اصلا String را String منکردیم که بخواهیم remove را انجام بدهیم. از دستور (string انجام بدهیم. از دستور (i).contains (nameLike) نمیتوان استفاده کرد و خطای changing از دستور method موجود در کلاس string به نام get نباید هیچ پارامتری پاس داده شود.در واقع باید از یک Iterator برای انجام کار بالا استفاده کرد زیرا نمیتوان از دستور پاس داده شود.در واقع باید از یک Iterator برای انجام کار بالا استفاده کرد زیرا نمیتوان از دستور (i) pointer ما روی خانه قبل از آن خانه ای باشد که میخواهیم حذفش کنیم و در remove method هیچ پارامتری قرار نمیگیرد.