

Nếu nhìn vào kết quả đầu ra từ việc chạy chương trình, trước hết ta sẽ thấy rằng chương trình chạy mà không bị treo, nhưng có một chỗ rò rỉ bộ nhớ ở đâu đó trong chương trình. (Gợi ý: Nó nằm trong hàm `LinkedList <T> :: remove ()`. Một trong những trường hợp `remove` không hoạt động bình thường.) Đây là một bài tập cho sinh viên để sử dụng trình gỡ lỗi trong việc định vị và sửa lỗi này, gdb có thể được thoát bằng cách gõ `quit`.

Checkwork:

```
student@ubuntu:~/labtainer/trunk/scripts/labtainer-student$ labtainer -r gdb-cpp

Please enter your e-mail address: [B21DCAT102]
Started 1 containers, 1 completed initialization. Done.

The lab manual is at
  file:///home/student/labtainer/trunk/labs/gdb-cpp/docs/gdb-cpp.pdf

You may open these by right clicking
and select "Open Link".

Press <enter> to start the lab

student@ubuntu:~/labtainer/trunk/scripts/labtainer-student$ checkwork
Results stored in directory: /home/student/labtainer_xfer/gdb-cpp
Successfully copied 170kB to gdb-cpp-igrader:/home/instructor/B21DCAT102.gdb-cpp.lab
Successfully copied 2.05kB to /home/student/labtainer_xfer/gdb-cpp
Labname gdb-cpp

Student          |      gdb_commands |
===== | ===== |
B21DCAT102       |             17 |
What is automatically assessed for this lab:

      gdb_commands: How many gdb commands issued by the student
student@ubuntu:~/labtainer/trunk/scripts/labtainer-student$
```