Trường Đại Học Khoa học Tự nhiên

Lớp thực hành thầy Thái => Hướng dẫn Nguyễn Quốc Thịnh | Logout

CONTESTS

PROBLEMS SUBMIT CODE MY SUBMISSIONS STATUS STANDINGS CUSTOM INVOCATION

A. PFT1

time limit per test: 1 second memory limit per test: 256 megabytes input: standard input output: standard output

Chú ý chung cho cả 3 bài:

- Yêu cầu của bài là thiết kế lớp nên sinh viên không cần viết hàm main. Thay vào đó, cần thêm dòng #include "main.h" vào cuối bài làm để chấm điểm.
- Hàm main được sử dụng để chấm bài sẽ có đôi chút khác biệt so với được cung cấp trong đề bài, nhằm phục vụ cho việc kiểm soát tính đúng đắn.
- Nếu có nhiều file trong mã nguồn, cần copy nội dung của các file vào mục nộp bài trên hệ thống, theo thứ tự: *.h, *.cpp.
- Với input VD và hàm main VD, chương trình của các bạn phải chạy ra đúng chính xác từng ký tự của output VD, ngoại trừ các dấu cách và dấu xuống dòng sẽ được bỏ qua trước khi so sánh.
- Đề bài của các bài là lồng vào nhau, có thể dùng mã nguồn hoàn chỉnh để nộp cho cả ba bài. Điểm của bài thi là tổng điểm của ba bài.

Thiết kế và cài đặt các lớp còn thiếu để hàm main sau đây hoạt động chính xác như dữ liệu:

```
#include <iostream>
int main() {
    int testID;
    std::cin >> testID;
    std::cout << "Test " << testID << ":" << std::endl;

Pet* pet = new Dog("Buddy", 3, 150.0, "Golden_Retriever");//name, age,
price, breed
    pet->makeSound();

pet = new Cat("Whiskers", 2, 100.0, "Black");//name, age, price, color
    pet->makeSound();

pet = new Bird("Tweety", 1, 50.0, 25.0);//name, age, price, wingSpan
    pet->makeSound();

return 0;
}
```

Example

```
input

Copy

output

Copy

Test 1:

Woof!
Meow!
```

Trường ĐH Khoa học Tự nhiên

Participant



Trang chấm bài trực tuyến dành cho sinh viên các lớp thực hành thầy Thái

→ Group Contests

- Thi cuối kỳ T4 ca 2
- Thi cuối kỳ T4 ca 1
- Thi giữa kỳ T5 ca 2
- Thi giữa kỳ T5 ca 1
- W6-W10
- Thi giữa kỳ T6 ca 2
- Thi giữa kỳ T6 ca 1
- Thi giữa kỳ T4 ca 2
- Thi giữa kỳ T4 ca 1
- OOP Challenge
- OOP W1-W5
- test for all

Thi cuối kỳ - T4 ca 1

Contest is running

00:18:17

Contestant

→ Submit?

Chirp!



→ Last submissions		
Submission	Time	Verdict
263074473	May/29/2024 04:08	Perfect result: 50 points

→ Your points		
	Points	
Α	50	
В	100	
С	200	
Total	350	

Codeforces (c) Copyright 2010-2024 Mike Mirzayanov The only programming contests Web 2.0 platform Server time: May/29/2024 08:59:08^{UTC+7} (j2).

Desktop version, switch to mobile version.

Privacy Policy

Powered by

