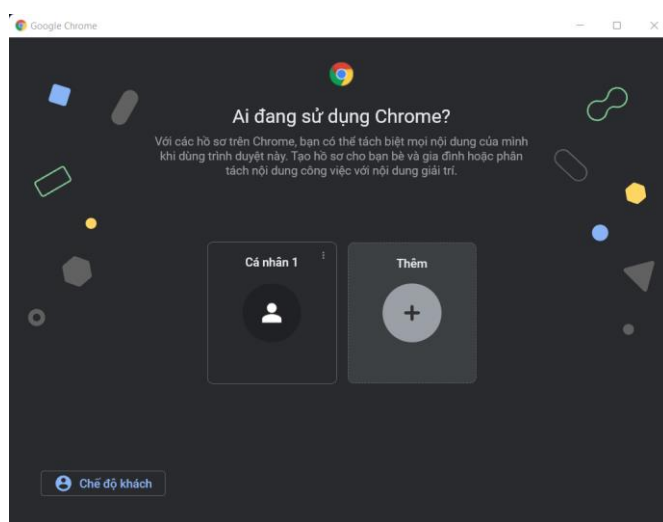


HƯỚNG DẪN

Về cách quay màn hình máy tính khi thi trực tuyến

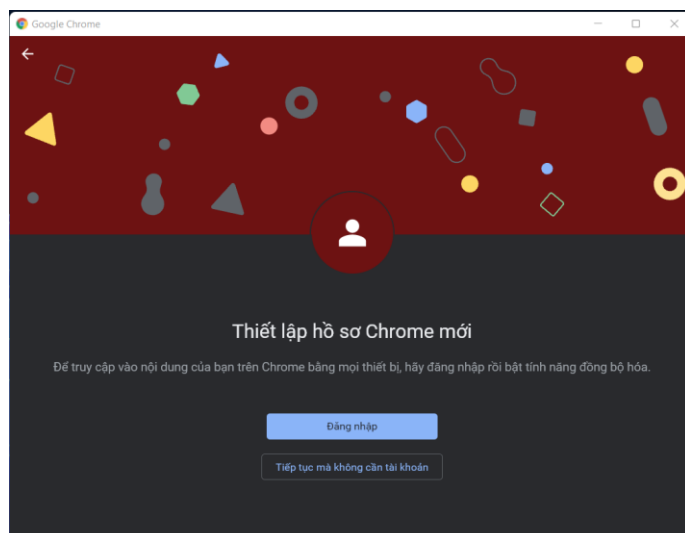
Trung tâm đào tạo nguồn nhân lực hướng dẫn cách quay màn hình vi tính trong các kỳ thi trực tuyến (online) các lớp Công nghệ thông tin, Anh văn chuẩn đầu ra không chuyên, Anh văn chuẩn đầu ra chuyên Anh.

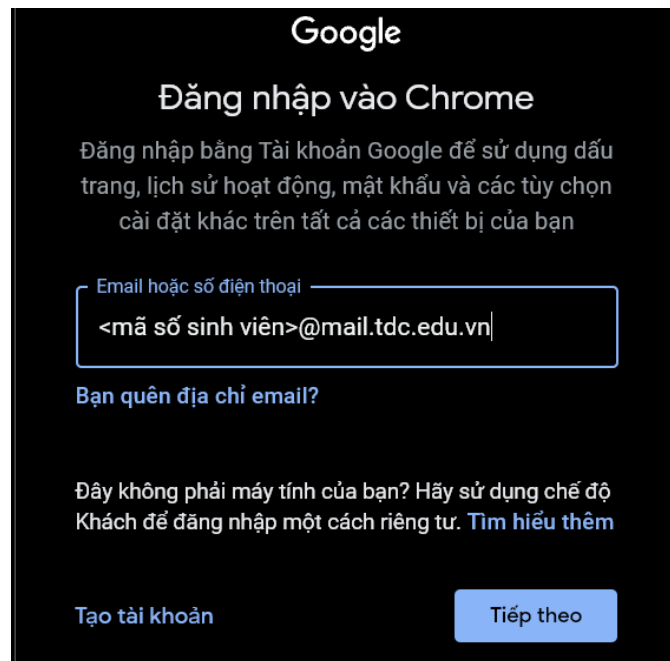
Bước 1: Mở trình duyệt web Chrome



Bước 2: Đăng nhập Chrome

- Nhấn chọn **Thêm**
 - o Chọn **Đăng nhập**
 - Sử dụng tài khoản <mã số sinh viên>@**mail.tdc.edu.vn**



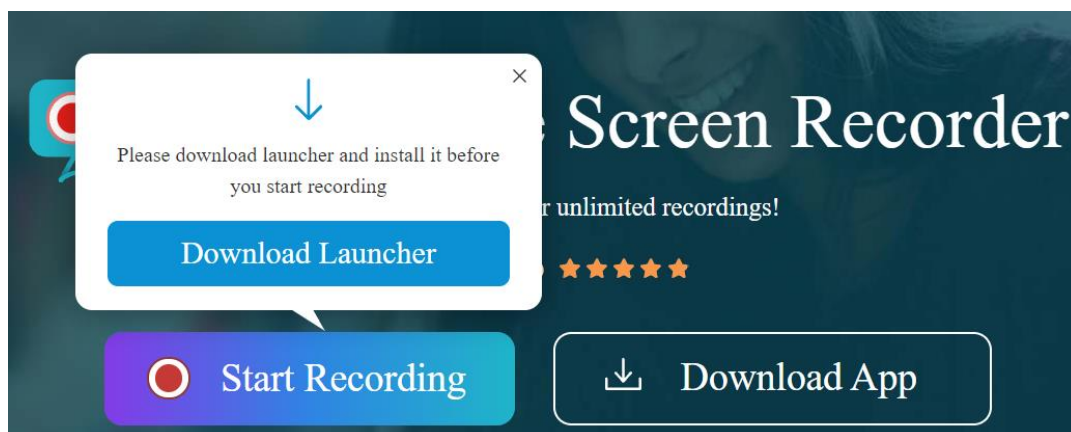


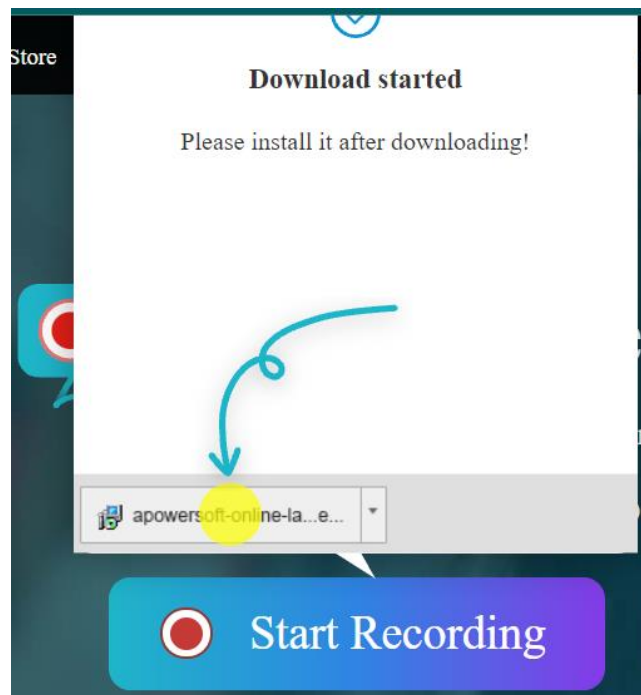
Bước 3: Tải phần mềm quay màn hình

- Sử dụng phần mềm quay màn hình online Free Online Screen Recorder để ghi hình lại buổi thi
 - o <https://www.apowersoft.com/free-online-screen-recorder>

Bước 4: Tải chương trình

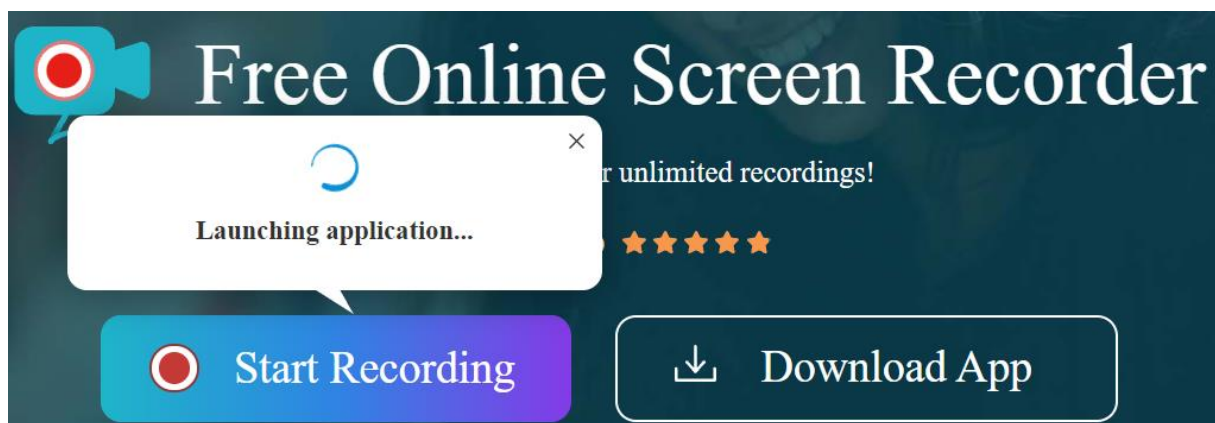
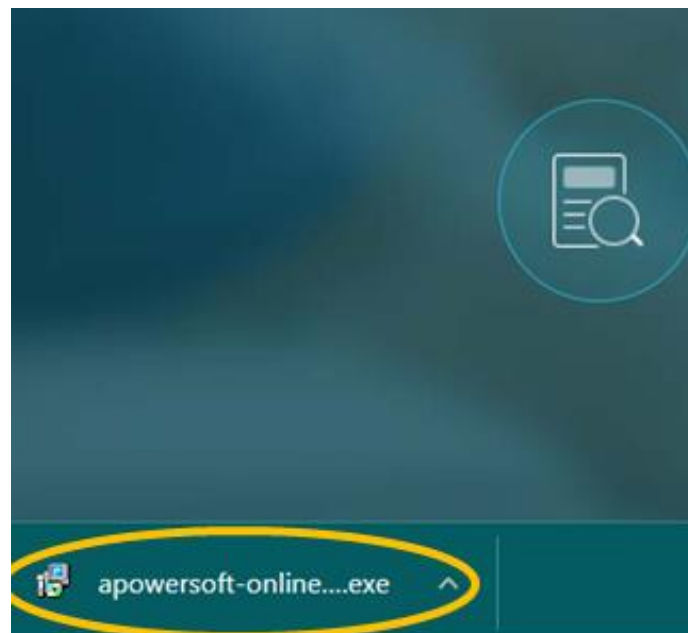
- Chọn **Start Recording**
- Chọn **Download Launcher**





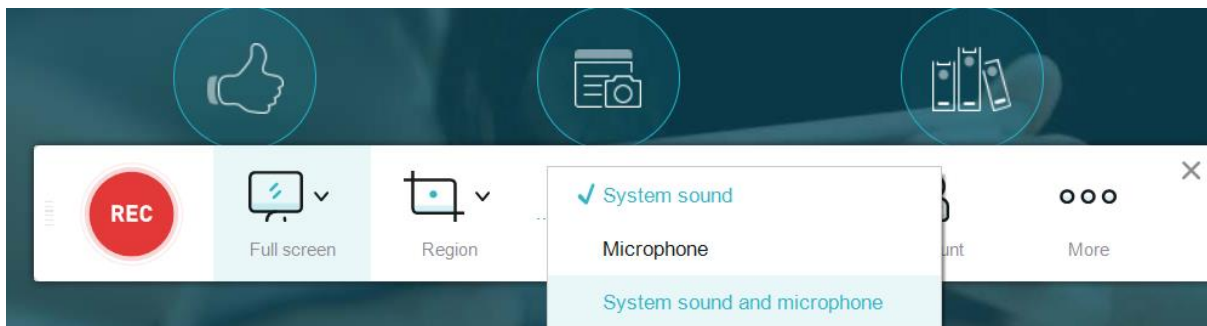
Bước 5: Cài đặt chương trình

- Chọn file vừa tải về tiến hành cài đặt



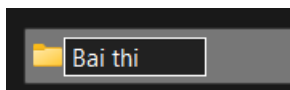
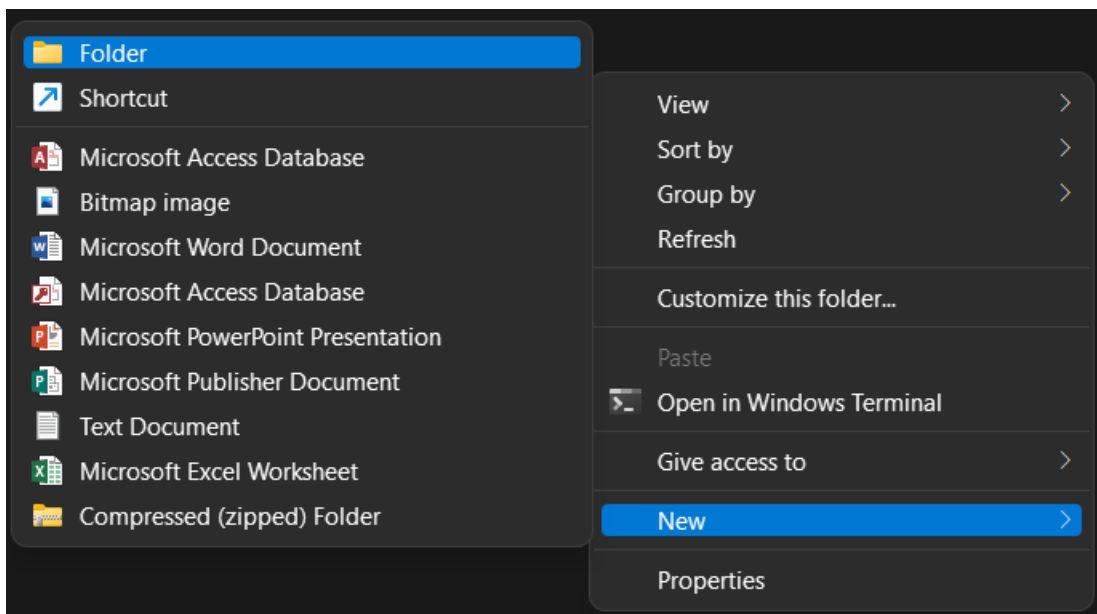
Bước 6: Cài đặt âm thanh

- Chọn **System sound and microphone**



Bước 7: Tạo thư mục lưu file

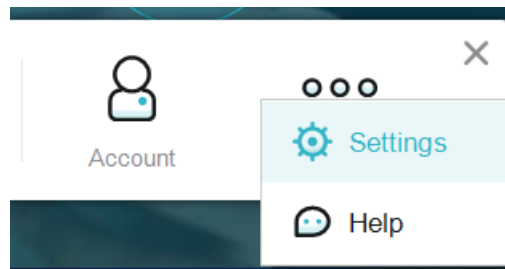
- Truy cập ổ đĩa D
 - o Tạo Folder mới
 - Đặt tên Folder: **“Bai thi”**



Bước 8: Cài đặt đường dẫn lưu file

- Thanh điều khiển của phần mềm ghi hình
 - o Chọn **More → Settings**
 - Từ cửa sổ **Settings**
 - Chọn **General**
 - o **Default output directory:**
 - **D:\Bai thi**
 - Chọn **OK**
 - Hộp thoại **Apowersoft Free Online Screen Recorder**

- Chọn No



☒ Enable keyboard shortcuts

Start recording (Ctrl+Alt+F1)
Stop recording (Ctrl+Alt+F2)
Pause/Resume recording (Ctrl+Alt+F3)
Show/Hide recording toolbar (Ctrl+Alt+F4)

☒ Ctrl ☐ Shift ☒ Alt

F1

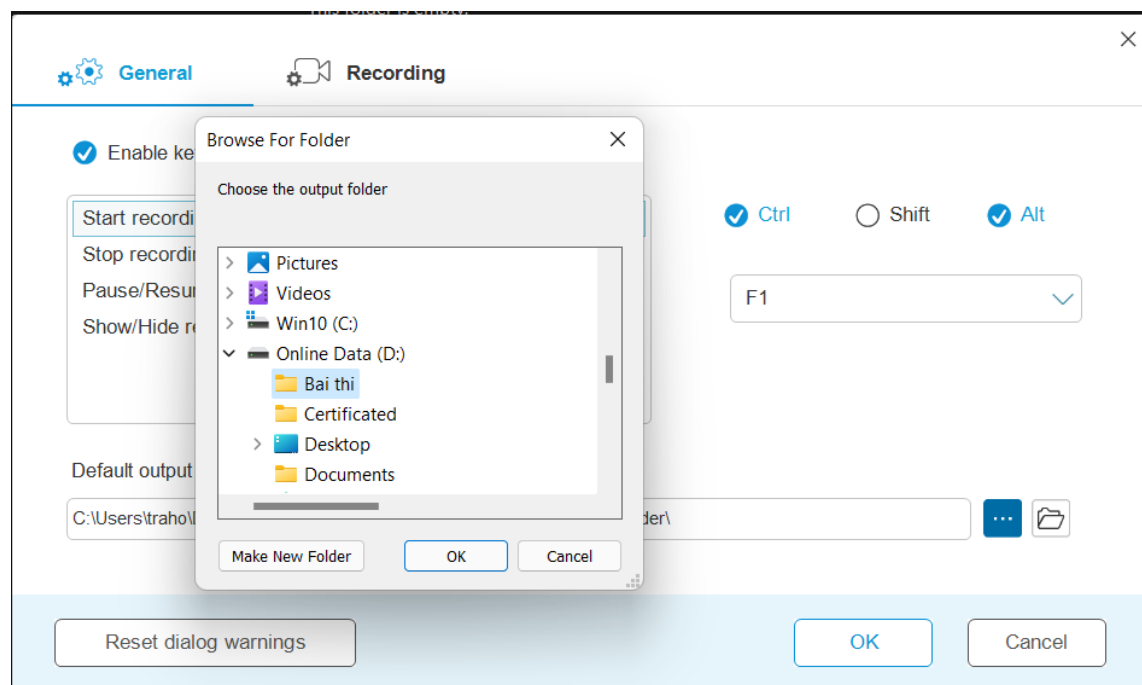
Default output directory:

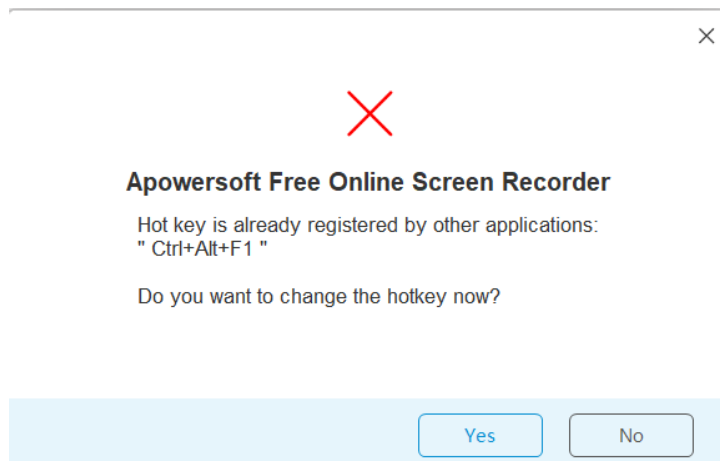
C:\Users\traho\Documents\Apowersoft\Apowersoft Online Screen Recorder\

Reset dialog warnings

OK

Cancel





Bước 9: Chọn Web Camera

- Thanh điều khiển của phần mềm ghi hình
 - o Chọn **Web camera**
 - Hình của camera sẽ hiển phía dưới góc phải màn hình máy tính.



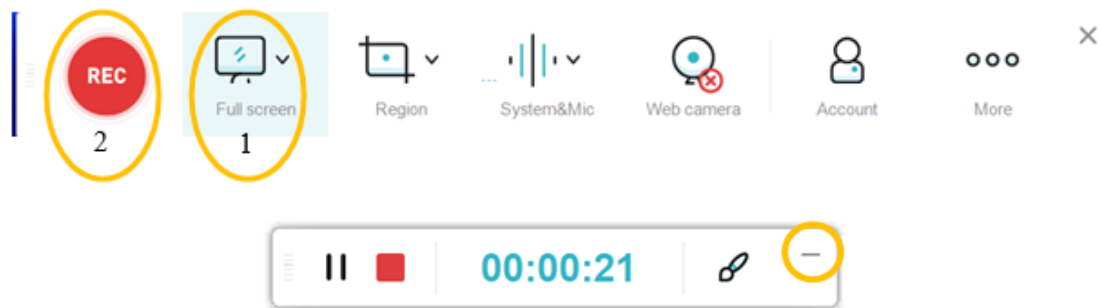
Chú ý:

- Thanh điều khiển của phần mềm ghi hình
 - o Mục **System&Mic** không có dấu check đỏ
 - o Mục **Web camera** không có dấu check đỏ

| | |
|---|--|
|  | Kiểm tra lại âm thanh và Webcam |
|  | Thiết bị ghi hình và ghi âm tốt |

Bước 10: Ghi hình

- Thanh điều khiển của phần mềm ghi hình
 - o Chọn **Full screen**
 - o Nhấn nút **REC** (màu đỏ) khi có hiệu lệnh của cán bộ coi thi
 - Góc trên bên phải của thanh tiến trình ghi hình
 - Chọn – thu nhỏ thanh tiến trình ghi hình.



Bước 11: Dừng ghi hình

- Khi kết thúc buổi thi, học viên dừng ghi hình theo hiệu lệnh của cán bộ coi thi

- Chọn biểu tượng phần mềm ghi hình phía dưới thanh **Taskbar**



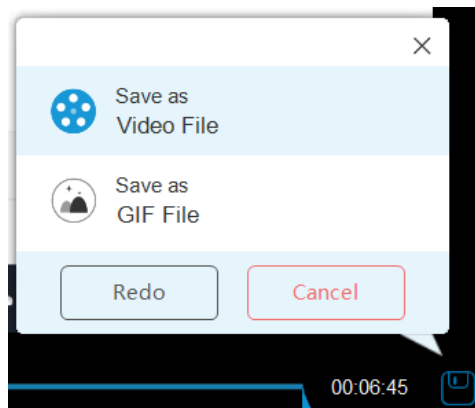
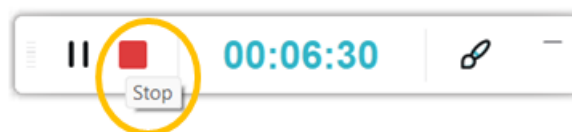
- Chọn nút **REC** (màu đỏ)

- Chọn biểu tượng lưu file



- Chọn **Save as Video File**

- Chọn **Done**



Bước 12: Gửi Upload video

- Mở link **google form** do cán bộ coi thi cung cấp qua **google chat**

- Điền các thông tin của học viên

- Mục **Upload video tại đây**

- Chọn **Thêm tệp**

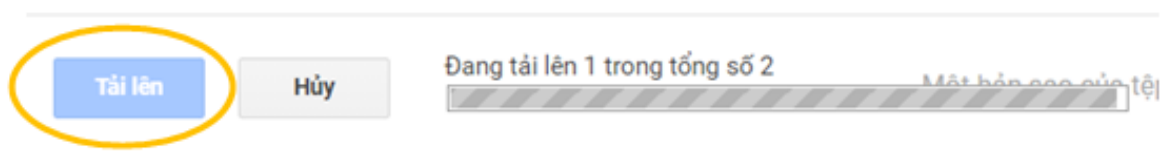
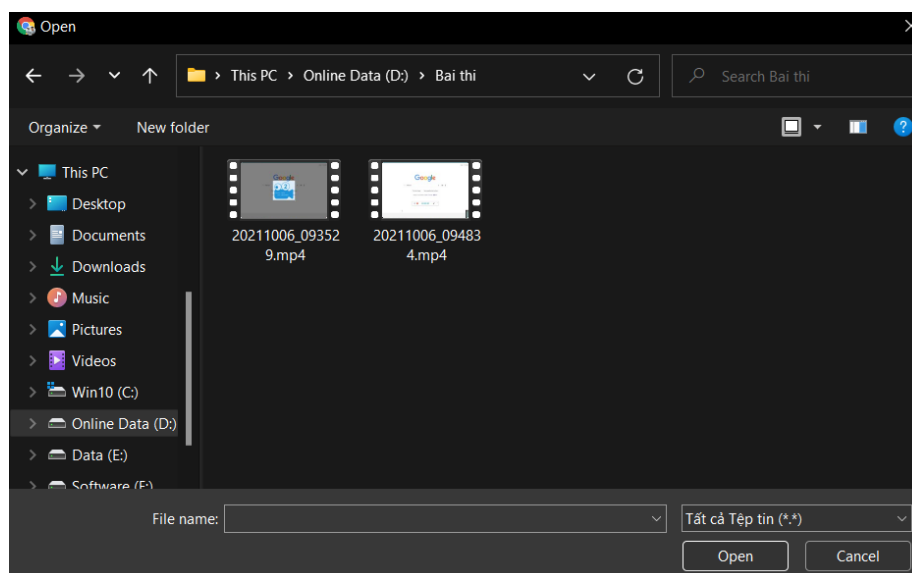
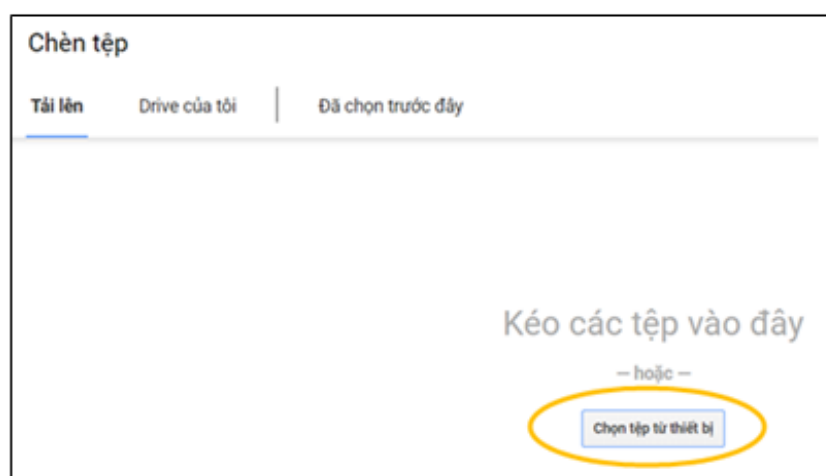
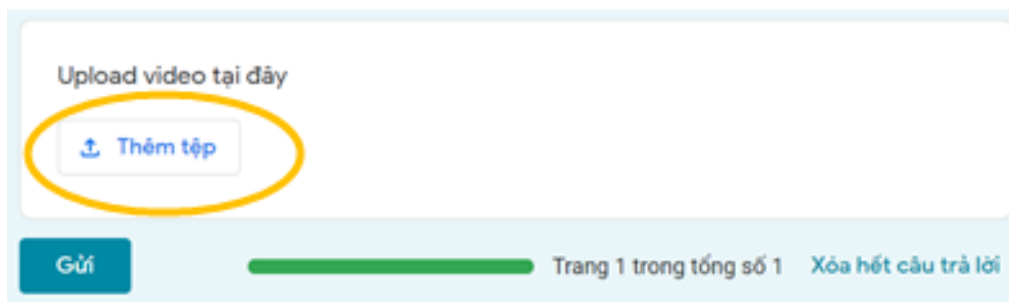
- Từ cửa sổ **Chèn tệp**

- Chọn **Tệp từ thiết bị**

- Chọn thư mục **D:\Bai thi**

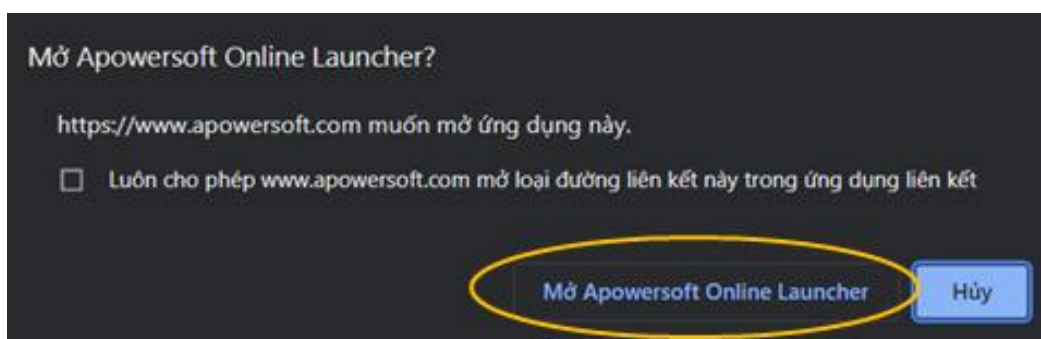
- Chọn tất cả các file có trong thư mục **D:\Bai thi**

- Chọn **Open**
- Chọn **Tải lên**
- Chọn **Gửi**





- Tạo thư mục rỗng **D:\Bai thi**
- Nếu máy vi tính học viên bị khởi động lại, học viên thực hiện lại từ **Bước 1 đến bước 9** để tiếp tục làm bài thi.
- Gửi tất cả các video có trong thư mục **D:\Bai thi**
- Nếu phần mềm Free Online Screen Recorder đã cài trước đó, học viên bỏ qua **Bước 5**
 - o Chọn **Mở Apowersoft Online Launcher**



Trên đây là hướng dẫn cách quay màn hình máy vi tính khi thi trực tuyến và gửi video ghi hình, thí sinh có thể tham khảo thực hiện.

GIÁM ĐỐC
TT. ĐÀO TẠO NGUỒN NHÂN LỰC

Trần Hồng Văn