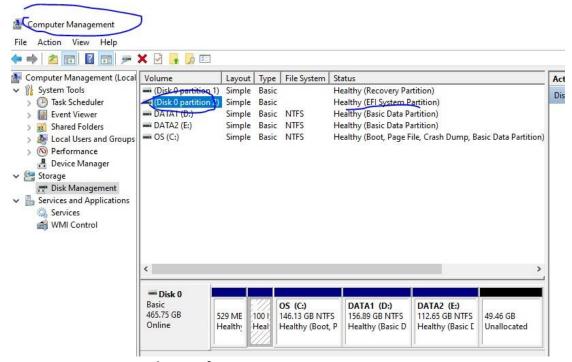
## Hướng dẫn cài dual boot gồm windows 10 (11) và ubunto 22.04

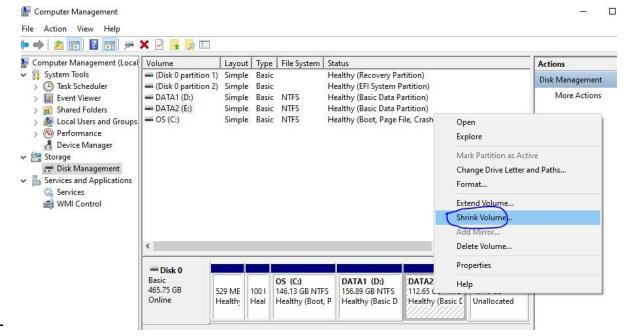
#### 1. Kiểm tra phần HDD

+ Chuẩn UEFI



# 2. Tạo phân vùng trống để cài ubuntu

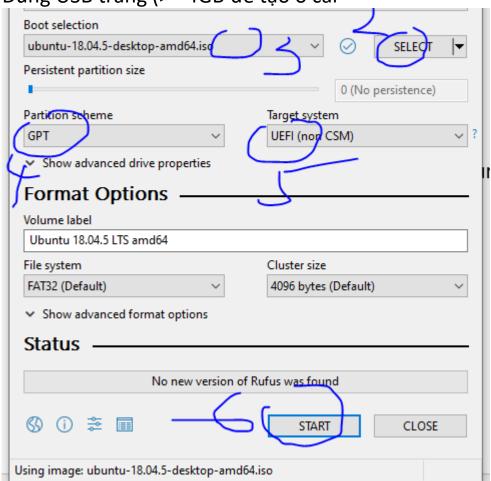
 Sử dụng chức năng shirk volume để tạo một phần vùng trống (unallocated) khoảng 70 GB hoặc hơn.



## 3. Tạo ổ cài ubuntu trên USB

- Download file ISO ubuntu 22.04
- https://releases.ubuntu.com/22.04/
- Download phần mềm tạo ổ cài rufus <a href="https://rufus.ie/en\_US">https://rufus.ie/en\_US</a>

Dùng USB trắng (>= 4GB để tạo ổ cài



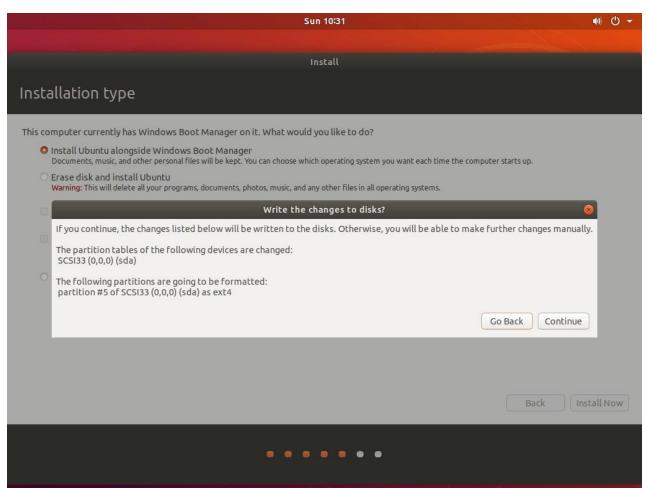
- Lưu ý mục 4 chon GPT và mục 5 chọn UEFI

### 4. Setting BIOS của máy tình cho phép cài từ USB

- Tắt chức năng security boot của BIOS;
- Chọn chuẩn SATA cho ổ cứng là AHCI, không chọn RAID;
- Chọn cho phép khởi động từ thiết bị ngoại vi (USB)

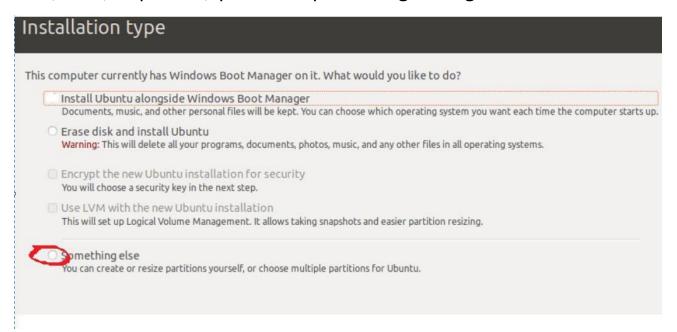
#### 5. Cài đặt Ubuntu

- Khởi động máy tính từ USB ubuntu (dùng phím menu boot khi khởi động và lựa chọn USB)
- Cài đặt theo hướng dẫn trên giao diện màn hình. Chú ý các điểm sau để tránh mất dữ liệu:
  - (1) Cách 1: Cho phép ubuntu tự chia partitions tại phân vùng trống của HDD (lưu ý số của phân vùng không trùng với các phân vùng của Windows và Dữ liệu)

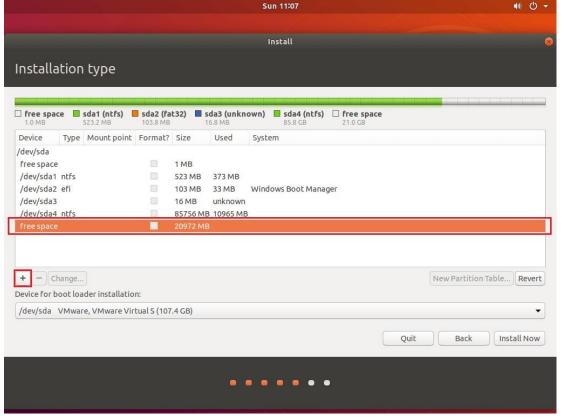


#### Cách 2: Tự phân chia phân vùng cho ubuntu

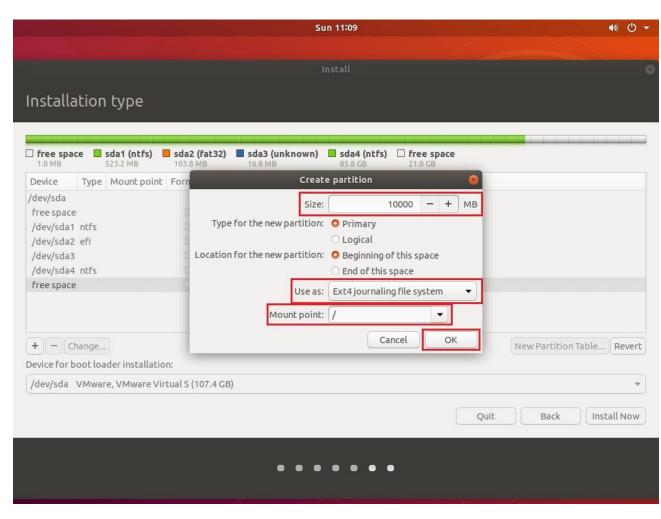
Lựa chọn option tự phân chia phân vùng ổ cứng



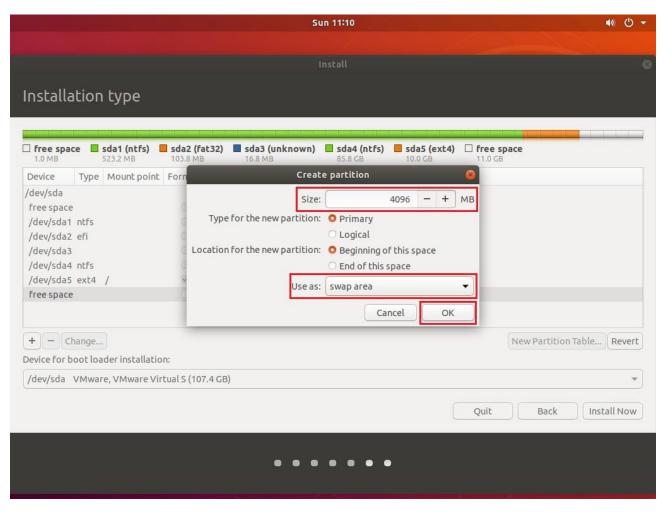
Lựa chọn phần ổ trắng (Free space), và bấm vào đấu + để tạo
cho các phân vùng root (/); Swap; và home



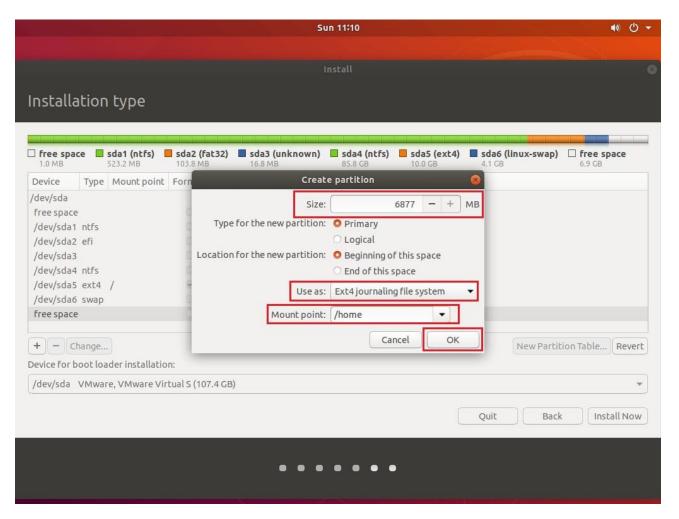
+) Phân vùng root cỡ 15B



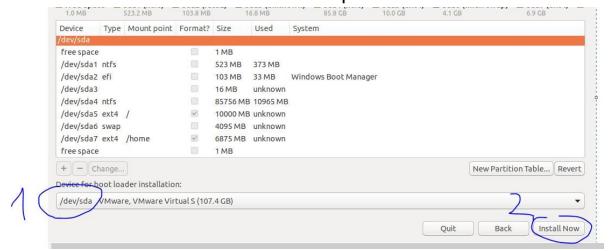
+) Phân vùng SWAP cỡ 8B hoặc hơn một chút



+) Phân vùng làm việc home là phần trống còn lại của ổ cứng



Sau khi phân chia phân vùng: Lựa chọn ổ cứng có chứa phân vùng UEFI khởi động windows (nếu có nhiều ổ cứng), sau đó bấm Install now và làm các bước tiếp theo để kết thúc



# Xem chi thêm chi tiết tại đây

https://www.itzgeek.com/how-tos/linux/ubuntu-how-tos/how-to-install-ubuntu-18-04-alongside-with-windows-10-or-8-in-dual-boot.html

\_