**Trình bày ý tưởng của thuật giải Prim**

Bước 0: bắt đầu từ một **đỉnh u bất kì**, gọi v là đỉnh đang xét.

Bước 1: tìm tất cã các đỉnh v kề đỉnh đang xét, cho **các cạnh** này **vào tập** chuẩn bị xét **Etemp.**

Bước 2: từ Etemp **lấy** ra **một cạnh e**, sao cho:

**Trọng số** của cạnh đó là **nhỏ nhất** và T **không** tạo ra **chu trình.**

Bước 3: lấy đỉnh tiếp nối từ cạnh đó , quay lại bước 1.