***CHƯƠNG 6***

**Bài 2: Trình bày ý tưởng thuật giải Kruskal**

+Bước 1: Từ E lấy ra một cạnh e sao cho:

* Với mọi ei thuộc E, w(e) < w(ei)
* Edges(T) giao {e}-> T không tạo ra chu trình

+Bước 2: Nếu không lấy được e nào hoặc V = Vertices(T) thì dừng, ngược lại thì quay lại bước 1.

Thuật giải Kruskal cải tiến: các bước giống như Kruskal nhưng E được sắp xếp theo trọng số của cạnh.