For the example 102 => 201 runs in the BFS and IDS programs of this course,

1. Draw the Search Tree for BFS and IDS.

2. Draw the Search Graph for GBFS and GIDS.

Ans:

1. BFS:

一張含有 文字 的圖片

自動產生的描述

1. GBFS:

一張含有 文字 的圖片

自動產生的描述

Ps. (used)代表母結點已經出現過，其子結點就不會重複產生!!

1. IDS:

一張含有 文字 的圖片

自動產生的描述

1. GIDS:

一張含有 文字 的圖片

自動產生的描述