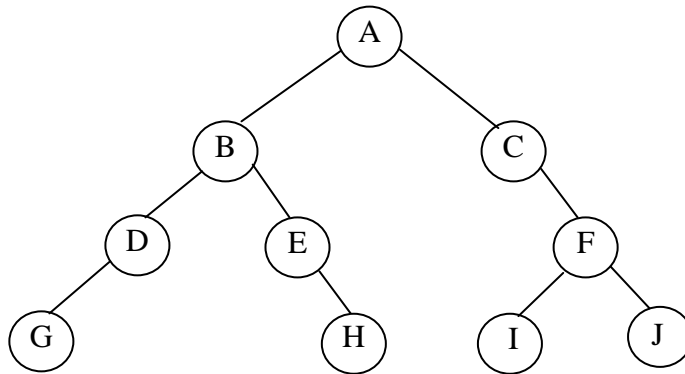


國立臺北教育大學 99 學年度碩士班招生入學考試 社會與區域發展學系碩士班 計算機概論 科試題

一、有一棵二元樹如下：(20 分)



A.請作前序走訪，列出走訪節點的順序。

B.請作中序走訪，列出走訪節點的順序。

C.請作後序走訪，列出走訪節點的順序。

二、何謂地理資訊系統客製化模組程式開發？試舉例說明之。(20 分)

三、試說明現代普遍運用之導航系統的優缺點。(20 分)

四、試簡單說明駭客入侵個人電腦竊取資料的方式與相對的預防措施。(20 分)

五、解釋名詞：(每小題 5 分，共 20 分)

(一) KM (Knowledge Management)

(二) TCP/IP

(三) Multimedia

(四) Web GIS