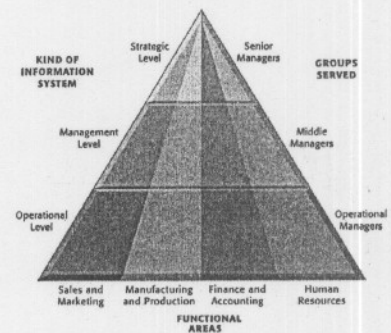
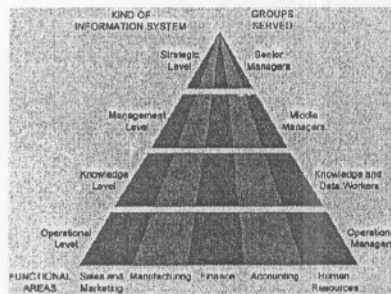


銘傳大學 96 學年度研究所碩士班招生考試
資訊管理學系碩士班
第二節

管理資訊系統試題

(第 / 頁共 / 頁)
(限用答案本作答)

- 一、 Laudon, K.C. & Laudon, J.P. 在 2004 年和 2006 年分別推出其所合著的「管理資訊系統」一書的第八版和第九版，兩個版本對資訊系統類型的主張有很顯著的差異。下面左圖和右圖分別是第八版和第九版的分類。而其實第九版跟第七版以前的分類方式又是很接近的。請嘗試幫作者說明，這部分的改變（七版改成八版、八版改回九版）可能是基於什麼理由？又，你覺得哪一種比較符合組織的實際狀況？解釋你的答案，請言之有據，不要流於空泛。(15%)



- 二、 In the last few years, the concept of the business model has become popular. New types of businesses, often created using the internet, have needed new models. When designing a new business, the model it uses is likely to be a crucial factor in its success. The other type of business that needs to worry about a business model is a business in a steadily declining market. The business model plays a key integrative role within a company. 請說明何謂 business model，又 business model 與資訊通訊技術有什麼關係？並提出你對這段短文的評論。(15%)
- 三、 Describe the importance dimensions of knowledge. Also, distinguish between data, information, knowledge, and wisdom **and** between explicit and tacit knowledge. (10%)
- 四、 比較說明 collaborative commerce, extranet, supply chain management 的異同與關係。(10%)
- 五、 企業由外部來源取得軟體有哪些方式？請列舉並比較它們的優缺利弊。(10%)
- 六、 請比較 electronic business (e-Business) 與 electronic commerce (e-Commerce)。如果這是兩門課，你覺得兩者的課程內容各應該包括哪些部分？(10%)
- 七、 請詳細說明網路外部性 (network externality) 的意義、特性及其類型？(10%)
- 八、 解釋名詞：(每題各 5 分，合計 20%)
1. Metcalfe's law
 2. Moore's law
 3. Law of Mass Digital Storage
 4. switching cost

試題完