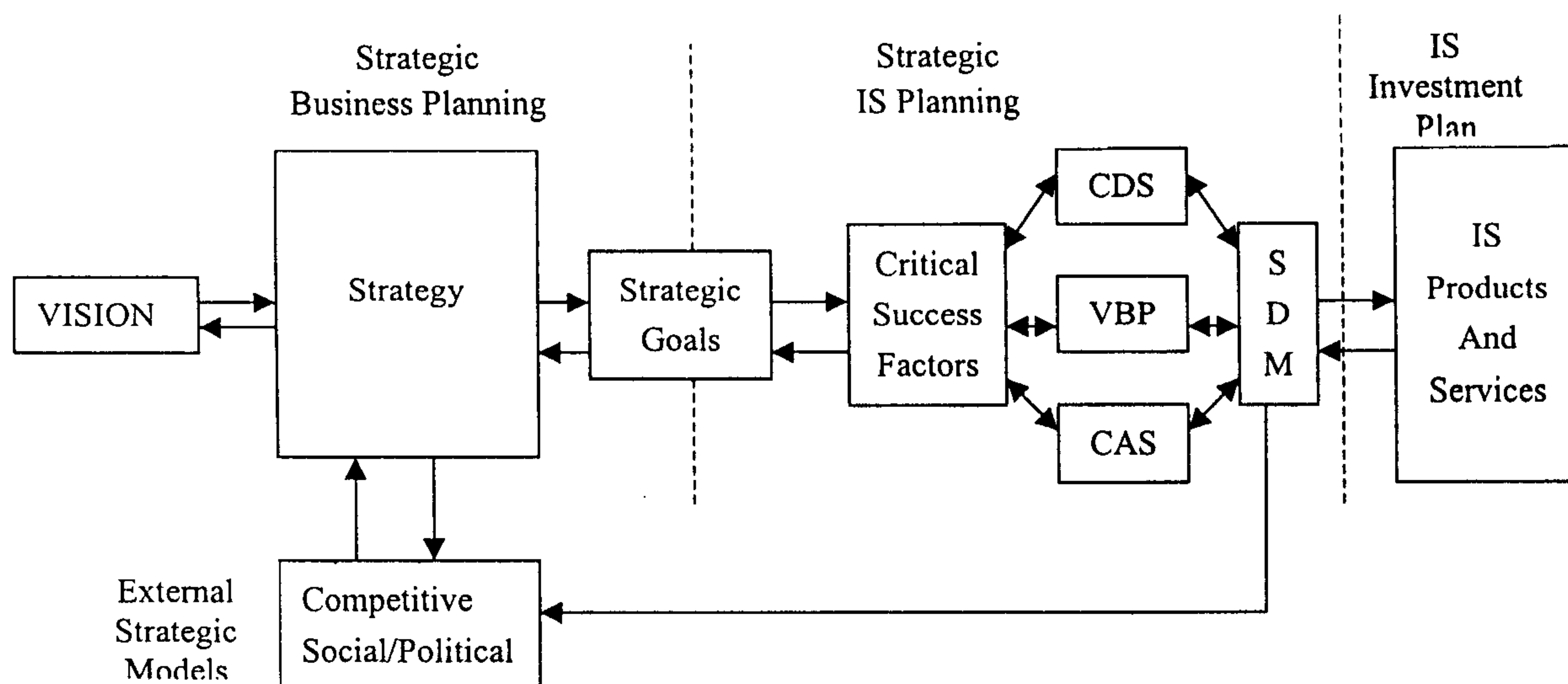


國立臺灣科技大學
九十學年度碩士班招生考試試題

系所組別：資訊管理系乙組
科目：管理資訊系統

1. (15%) 請比較管理資訊系統 (MIS) 與企業資源規劃 (ERP) 間的差異。
2. (15%) 請以交易成本理論 (Transaction cost theory) 談網際網路對管理資訊系統發展的影響。
3. (20%) 人們有不同的管理風格，有些人重視資訊數據，有些人重視直覺判斷。資訊系統的設計是否需要考慮到不同的管理風格？請說明你的分析邏輯與理由。
4. (25%) 日本兩位知識管理的知名學者 Nonaka 與 Takeuchi 在 1995 年提出知識轉化的四個階段，即所謂的 Socialization、Externalization、Combination、與 Internalization 等。請詳述此知識轉化四個階段的意義，並舉一實例配合說明之。
5. (25%) 資訊系統規劃方法是資訊系統發展能否順利成功的主要關鍵，Henderson 在 “The Value of Strategic IS Planning: Understanding Consistency, Validity, and IS Markets” 一文中提出其三階段規劃方法，如下圖所示。試就此規劃方法的意義與相關要點提出你的說明。



179