

1. 人類行為是否可能發生隔代遺傳？請詳述你的理由。(30%)
2. 請比較 Elevated Plus Maze 和 Context-conditioned Freezing Responses 這兩個測量焦慮傾向的行為模式，其性質的異同？(30%)
3. 解釋 Quantal Release and Miniature EPSP 的關係。(20%)
4. 解釋下列名詞(每一子題 10%，共 20%)：
 - a) Dorsal Root Ganglion。
 - b) Theta Rhythm in Hippocampus。