

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Pertama  
Sidang Akademik 2004/2005

Oktober 2004

**PGM 221 – Teori-Teori Pembelajaran Kognitif**

Masa : 3 jam

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi DUA muka surat yang bercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini.

**ARAHAN**

Jawab **EMPAT (4)** soalan sahaja.

Jawab **EMPAT (4)** soalan sahaja.

1. Berdasarkan kajian Luchins dan Kajian Duncker, huraikan konsep **set mental** (*mental set*) dan **kebekuan fungsi** (*functional fixedness*) dalam proses penyelesaian masalah dan sertakan contoh yang berkaitan.  
(25 markah)
2. Analisis proses penyelesaian **SATU (1)** masalah pembelajaran dengan menggunakan satu model yang sesuai.  
(25 markah)
3. Nyatakan **LIMA (5)** bentuk mnemonik dan huraikan proses mnemonik berkenaan bagi menambahkan daya mengingat.  
(25 markah)
4.
  - a) Beri definisi **ingatan segar** (*flashbulb memory*).  
(5 markah)
  - b) Huraikan **LIMA (5)** bentuk informasi yang terlibat dalam ingatan segar.  
(20 markah)
5. Bincangkan **DUA (2)** persamaan dan **DUA (2)** perbezaan antara simpanan ekoik (*echoic*) dengan simpanan ikonik (*iconic*).  
(25 markah)