

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Pertama
Sidang 1992/1993

Oktober/November 1992

DTM 321/4: TEKNIK PEMBEDAHAN, PENGAWETAN & PAMERAN SPESIMEN

Masa: [3 jam]

Jawab LIMA daripada ENAM soalan.

Tiap-tiap soalan bernilai 20 markah.

.../2

(DTM 321/4)

1. Tuliskan nota-nota pendek untuk tajuk berikut:

- (a) Sintip
- (b) Karnivor
- (c) Sistem pembiakan dalam haiwan
- (d) Haiwan vertebrata

(20 markah)

2. Huraikan bagaimana anda menyediakan herbarium untuk tujuan penyelidikan.

(20 markah)

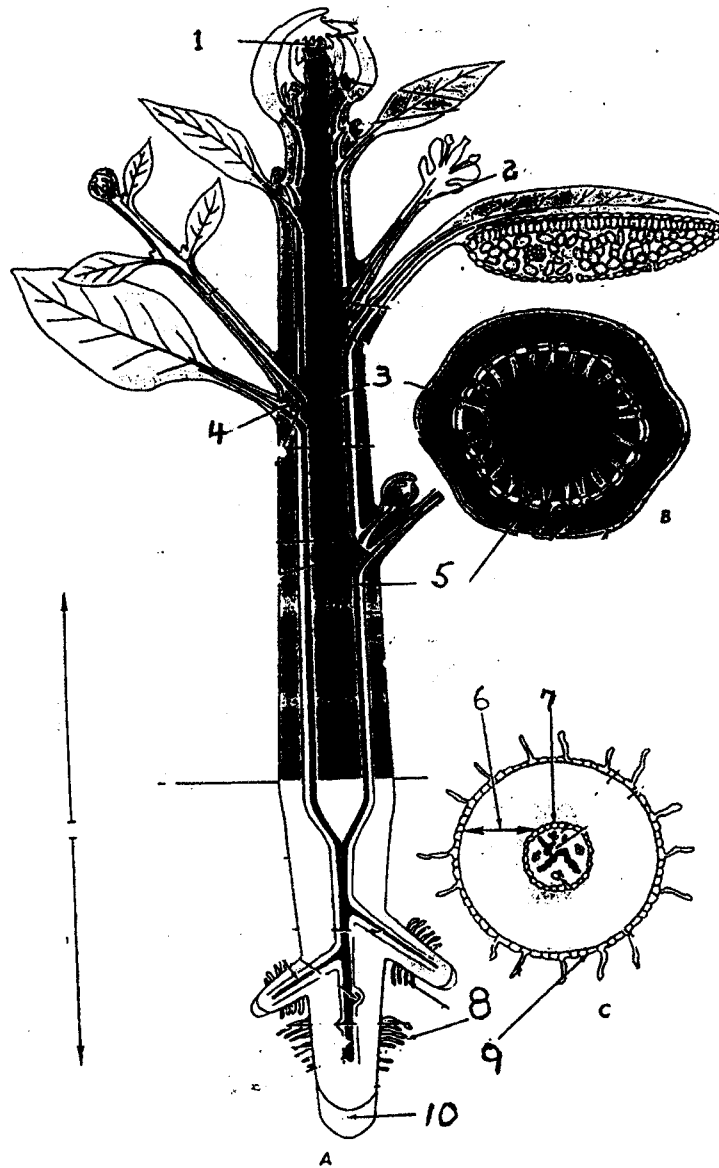
3. Apakah langkah-langkah yang harus diambil bagi spesimen Invertebrata yang diperolehi dari kawasan pantai supaya mereka boleh diawetkan dengan baik bagi tujuan pengenalpastian.

(20 markah)

...3/-

(DTM 321/4)

4. (a) Gambarajah di bawah akan digunakan dalam satu pameran. Labelkan gambarajah berikut:



(10 markah)

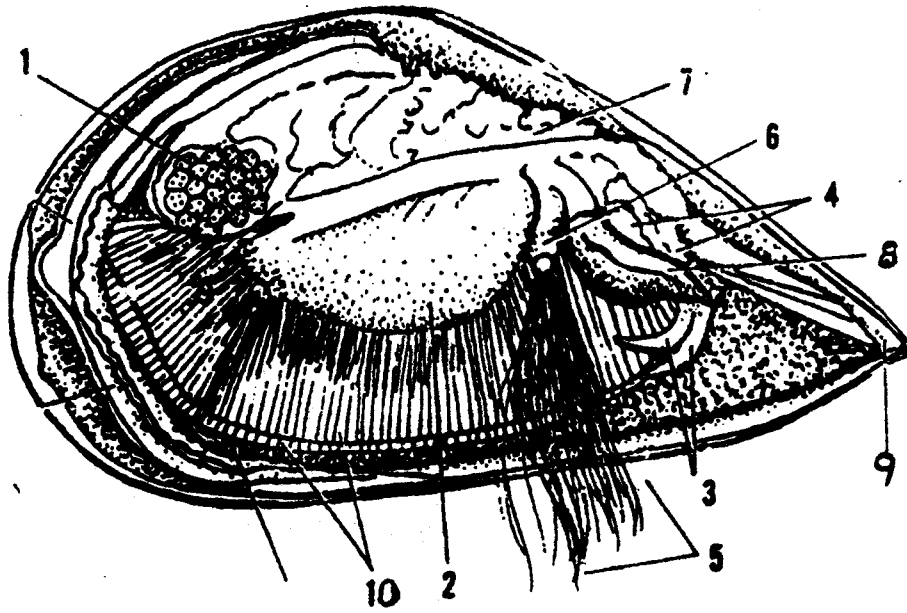
- (b) Apakah perbezaan di antara tumbuhan tinggi dan tumbuhan rendah,

(10 markah)

...4/-

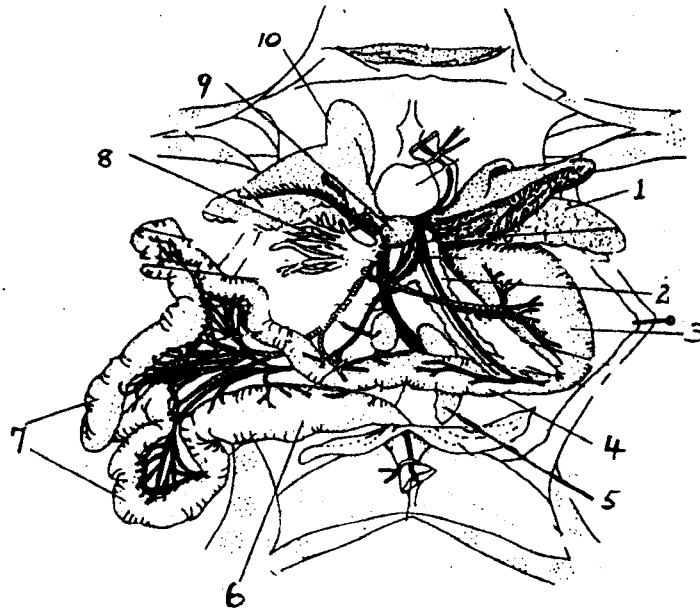
(DTM 321/4)

5. (a) Labelkan gambarajah berikut:



(10 markah)

(b) Labelkan gambarajah berikut:



(10 markah)

(DTM 321/4)

→

6. Satu pameran rangka tulang haiwan akan diadakan di pejabat anda dan anda diminta menyediakan rangka tulang tersebut. Huraikan bagaimana anda akan membuat projek tersebut.

(20 markah)

-ooo0ooo-