

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Pertama
Sidang 1990/1991

Oktober 1990

BSE 325/2: BIOGEOGRAFI

Masa: [2 jam]

Bahagian A adalah Wajib dan mengandungi DUA soalan.

Tiap-tiap soalan bernilai 20 markah.

Bahagian B. DUA soalan mesti dijawab di mana tiap-tiap soalan bernilai 30 markah.

(BSE 325/2)

Bahagian A (Wajib)

1. Tuliskan nota mengenai:

- (a) Struktur bumi
- (b) Penaburan gunung berapi

(20 markah)

2. Dengan contoh-contoh yang dinamakan, bincangkan bagaimana iklim boleh mempengaruhi taburan tumbuhan dan haiwan.

(20 markah)

Bahagian B (Jawab DUA soalan dari yang berikut:-)

3. Terangkan bagaimana imigrasi dan pemupusan spesis boleh berlaku di pulau. Bagaimanakah ianya dipengaruhi oleh saiz pulau dan jarak pulau dari darat?

(30 markah)

4. Bincangkan teori hanyutan benua dan bentangkan bukti-bukti untuk menyokongnya.

(30 markah)

...3/-

(BSE 325/2)

5. Tulis nota-nota mengenai:

- (a) Faktor-faktor yang mempengaruhi taburan manusia purbakala
- (b) Rantau-rantau zoogeografi lautan
- (c) Sejarah geologi bumi

(30 markah)

-ooo0ooo-