

Nama :

Tarikh :

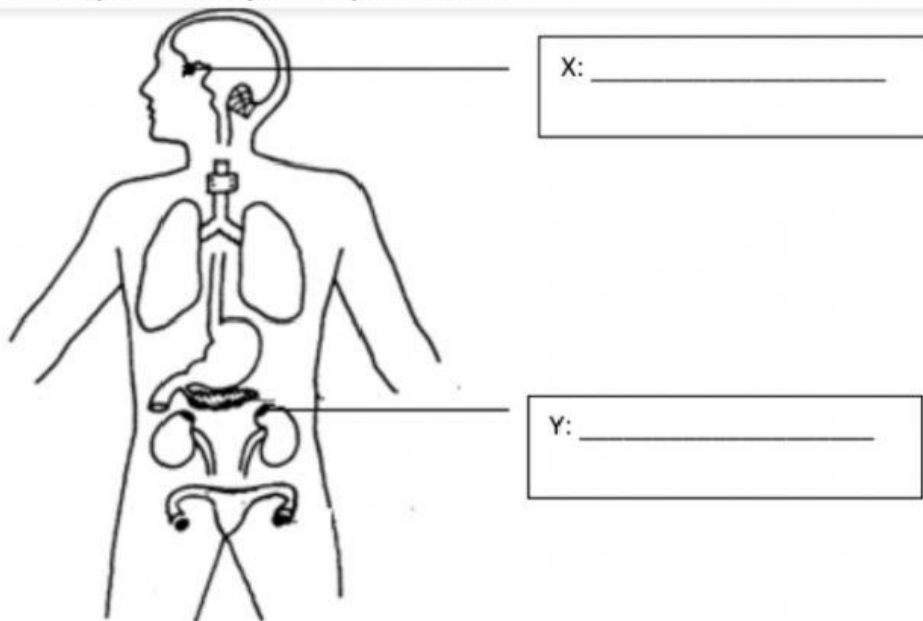
Tingkatan :

BAB 7.0 KOORDINASI BADAN

7.1 SISTEM ENDOKRIN MANUSIA

(Buku teks m/s 143-151)

- 1 Rajah 1 menunjukkan kelenjar-kelenjar endokrin.



Rajah 1

- (a) Labelkan X dan Y dalam kotak yang disediakan dalam Rajah 1.

[2 markah]

- (b) Nyatakan **satu** fungsi Y

[1 markah]

.....

.....

- 2 Rajah 2 menunjukkan penyakit yang disebabkan oleh kekurangan hormon dalam badan manusia.



Rajah 2

- (a) Namakan kelenjar endokrin yang terlibat.

[1 markah]

.....

- (b) Nyatakan penyakit dalam Rajah 2.

[1 markah]

.....

- (c) Penyakit tersebut adalah disebabkan oleh kekurangan hormon

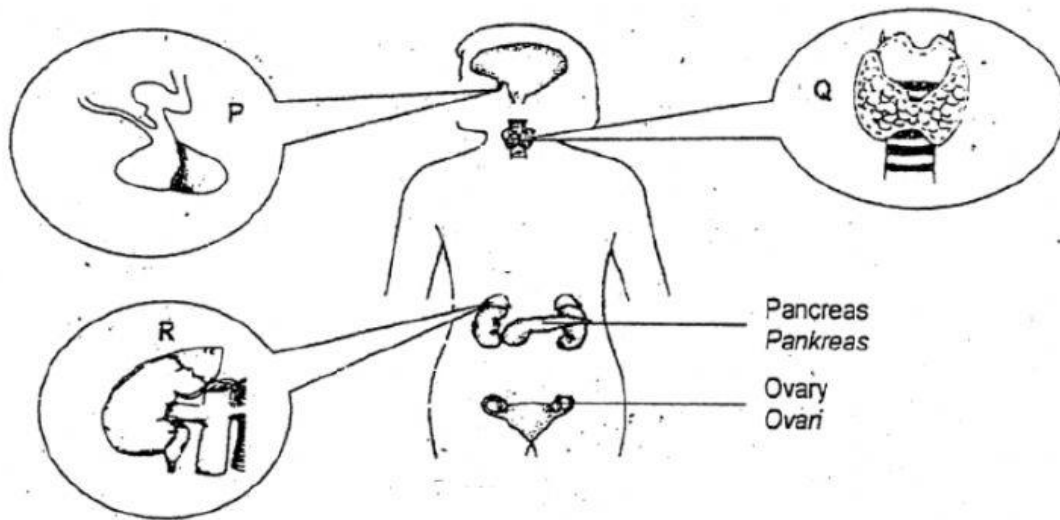
[1 markah]

- (d) Tandakan (/) pada makanan yang patut diambil oleh pesakit dalam dalam Rajah 2.

[2 markah]

			
Udang	Daging	Ketam	Telur

3 Rajah 3 menunjukkan kelenjar endokrin dalam badan seseorang perempuan.



Rajah 3

(a) (i) Namakan kelenjar P.

[1 markah]

.....

(ii) Apakah yang akan berlaku pada seseorang sekiranya kelenjar Q kurang merembeskan hormon?

[1 markah]

.....

.....

(b) (i) Namakan hormon yang dirembeskan oleh pankreas.

[1 markah]

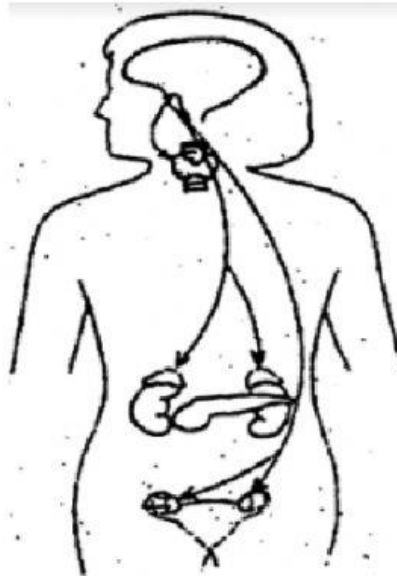
.....

(ii) Apa yang berlaku jika kelenjar pankreas merembes kurang hormon.

[1 markah]

.....

-
- (c) Rajah 4 menunjukkan hormon yang dirembeskan oleh kelenjar P dibawa ke kelenjar sasaran.



Rajah 4

- (i) Bagaimanakah hormon diangkut ke organ-organ sasaran?

[1 markah]

.....

- (ii) Mengapakah kelenjar P juga dikenali sebagai 'kelenjar induk'?

[1 markah]

.....

.....

TAMAT