BAHAGIAN A
(10 Markah)

a) Jelaskan proses persenyawaan dengan tepat. (3m)

_____

_____

_____

b) Berikan organ yang terdapat dalam sistem reproduktif mengikut jadual di bawah. (7m)

Lelaki		Perempuan	
i)		i)	
ii)		ii)	
iii)		iii)	
		iv)	

BAHAGIAN B
(10 Markah)

a) Berikan contoh makanan bagi zat makanan yang dinyatakan di bawah (4m)

Zat makanan	Contoh makanan
Karbohidrat	
Protein	
Lemak	
Sayur-sayuran dan buah-buahan	

b) Nyatakan fungsi-fungsi zat makanan di bawah (6m)

Zat makanan	Fungsi zat
Sayur-sayuran dan buah-buahan	_____ _____ _____
Protein	_____ _____ _____
Karbohidrat	_____ _____ _____

BAHAGIAN C
(10 Markah)

a) Berikan contoh-contoh bahan inhalan berdasarkan jadual di bawah. (4m)

Bahan Inhalan	Contoh-contoh bahan inhalan
Bahan Gas	i) _____ ii) _____
Bahan Nitrit	i) _____ ii) _____

b) Berikan 2 kesan jangka panjang penyalahgunan bahan inhalan. (2m)

i) _____
ii) _____

c) Berikan maksud remaja. (2m)

_____
_____

d) Berikan peranan remaja (2m)

i) _____
_____
ii) _____
_____

BAHAGIAN D
(10 Markah)

a) Berikan maksud vaksin (1m)

_____

_____

b) Lengkapkan jadual di bawah dengan maklumat yang betul.(6m)

Penyakit	Simptom	Cara merebak
Rubella		
	Demam panas dan hilang selera makan. Pesakit mengalami bengkak pada kalenjar air liur.	
		Penyakit ini merebak melalui bawaan udara dan sentuhan.

c) Berikan tiga cara mencegah penyakit berjangkit (3m)

i) _____

_____

ii) _____

_____

iii) _____

_____

BAHAGIAN E
(5 Markah)

a) Berikan maksud kecederaan di bawah. (2m)

Kecederaan	**Maksud**
i) Melecet	_____ _____
ii) Melecur	_____ _____

b) Berikan rawatan bantu mula untuk kecederaan melecet. (3m)

i) _____

_____

ii) _____

_____

iii) _____

_____