

944/1  
Ekonomi  
Kertas 1  
2008  
Tiga Jam

PEPERIKSAAN PERCUBAAN  
SIJIL TINGGI PERSEKOLAHAN MALAYSIA  
NEGERI PAHANG DARUL MAKMUR  
TAHUN 2008

---

**EKONOMI**

**KERTAS 1**

**Tiga jam**

---

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU**

Arahan kepada calon :

Jawab **semua** soalan dalam Bahagian A, **lima** soalan daripada Bahagian B, **dua** soalan daripada bahagian C dan **dua** soalan daripada Bahagian D.

Ada **tiga puluh** soalan dalam Bahagian A. Tiap-tiap soalan diikuti oleh empat pilihan jawapan ; anda dikehendaki memilih jawapan yang tepat sekali dan menandakan jawapan itu pada Kertas Jawapan Objektif yang berasingan. Baca arahan pada Kertas Jawapan Objektif itu dengan teliti.

Anda dinasihati supaya menjawab Bahagian A dalam masa satu jam yang pertama.

Gunakan lembaran kertas yang berasingan bagi tiap-tiap bahagian B, C, dan D.

Tunjukkan semua penghitungan dan berikan jawapan anda betul sehingga dua tempat perpuluhan.

Markah untuk tiap-tiap soalan diberikan dalam tanda kurung [ ]

---

**Kertas soalan ini terdiri 18 halaman bercetak .**

**BAHAGIAN A (30 Markah)**

- 1 Apabila sebuah negara menambahkan perbelanjaan terhadap pengeluaran sesuatu barang, kesan ke atas keluk kemungkinan pengeluaran ialah :
- A harga faktor pengeluaran akan meningkat.
  - B penambahan selanjutnya dapat dibuat tetapi harga akan naik.
  - C penambahan perbelanjaan makanan akan menimbulkan masalah ketidak-cekapan pengeluaran.
  - D penambahan selanjutnya boleh dilakukan dengan mengurangkan pengeluaran barang lain.

- 2 Barangan awam merupakan barangan yang...

- A tidak mempunyai kos lepas
- B tidak menguntungkan kepada pengeluaran
- C tidak pengecualian penggunaan untuk semua orang
- D tidak memberi kepuasan kepada pengguna

- 3 Fungsi penawaran dan fungsi permintaan jangka pendek bagi barang x adalah seperti berikut;

$$Q_s = -60 + 20P \text{ dan } Q_d = 120 - 25P$$

Dimana,

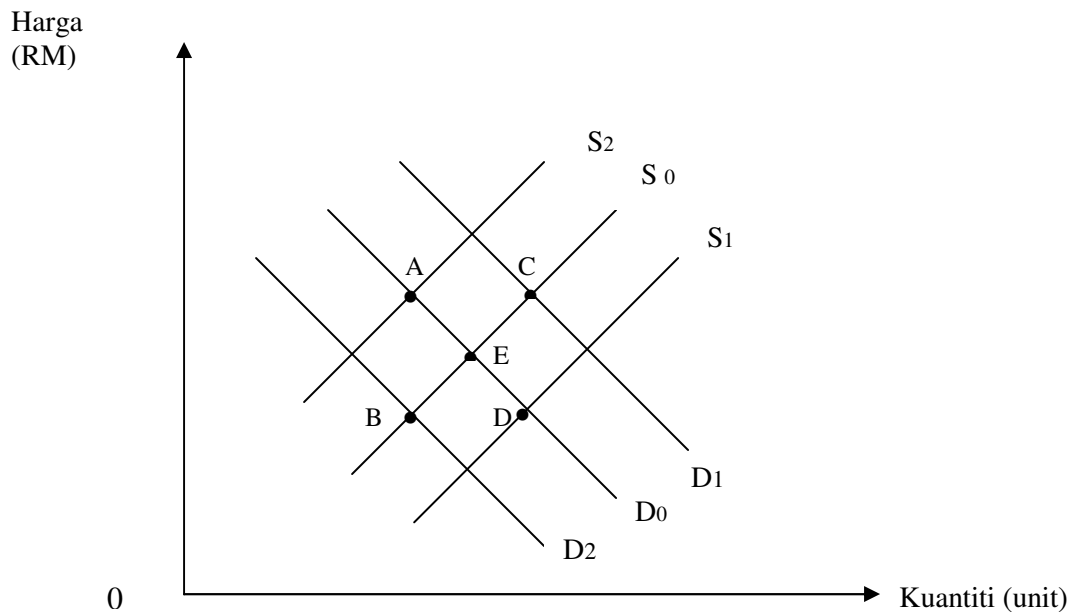
$Q_s$  = kuantiti ditawarkan  
 $Q_d$  = kuantiti diminta

$P$  = tingkat harga barang

Berapakah tingkat harga dan kuantiti apabila pasaran mencapai keseimbangan,

- |   |                  |   |                  |
|---|------------------|---|------------------|
| A | RM 4 dan 20 unit | B | RM 4 dan 40 unit |
| C | RM 5 dan 20 unit | D | RM 5 dan 40 unit |
- 4 Antara pernyataan yang berikut, manakah yang benar tentang keluk permintaan.
- A keluk permintaan mencerun ke bawah dari kiri ke kanan
  - B keluk permintaan sentiasa mencerun ke atas dari kiri ke kanan
  - C semakin anjal keluk permintaan, semakin bertambah perbelanjaan pengguna.
  - D walaupun keluk permintaan mencerun ke bawah dari kiri ke kanan, tetapi ia mempunyai kekecualian tertentu.

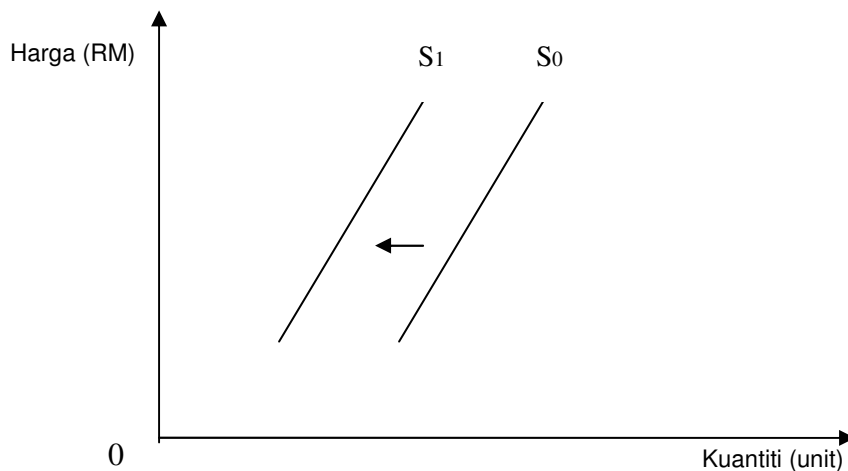
- 5 Gambar rajah berikut menunjukkan keluk permintaan (DD) dan keluk penawaran (SS) dan titik keseimbangan asal ialah titik E.



Andaikan barang itu ialah bulu kambing biri-biri. Di manakah titik Keseimbangan baru jika terdapat kenaikan permintaan daging kambing biri-biri?

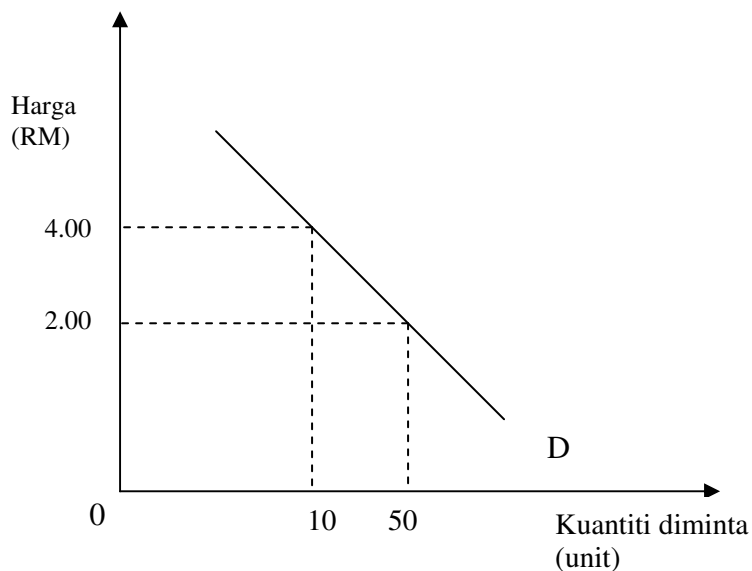
- A Titik D                      B Titik C                      C Titik B                      D Titik A
- 6 Yang manakah **tidak benar** berkenaan jenis-jenis barangan berikut?
- A contoh barang ekonomi adalah lebuh raya ber tol  
 B barang percuma tidak mempunyai harga dan kos lepas  
 C barang awam ditawarkan secara tidak terhad kepada rakyat  
 D penawaran barang ekonomi adalah terhad dan memiliki kos lepas

- 7 Dalam gambar rajah di bawah, SS ialah keluk penawaran.



Apakah yang menyebabkan keluk penawaran beralih dari  $S_0$  ke  $S_1$ ?

- A peningkatan harga jagung
  - B peningkatan harga baja jagung
  - C peningkatan harga minyak jagung
  - D pembelian subsidi kepada pengusaha jagung
- 8 Gambar rajah dibawah menunjukkan keluk permintaan (DD)



Harga pasaran semasa RM3.00. Berdasarkan analisis terhadap keluk penawaran tersebut, pengeluar yang meningkatkan hasil jualannya harus,

- A menaikkan harga
- B menurunkan harga
- C mengekalkan harga
- D menaikkan harga tidak melebihi RM4.00

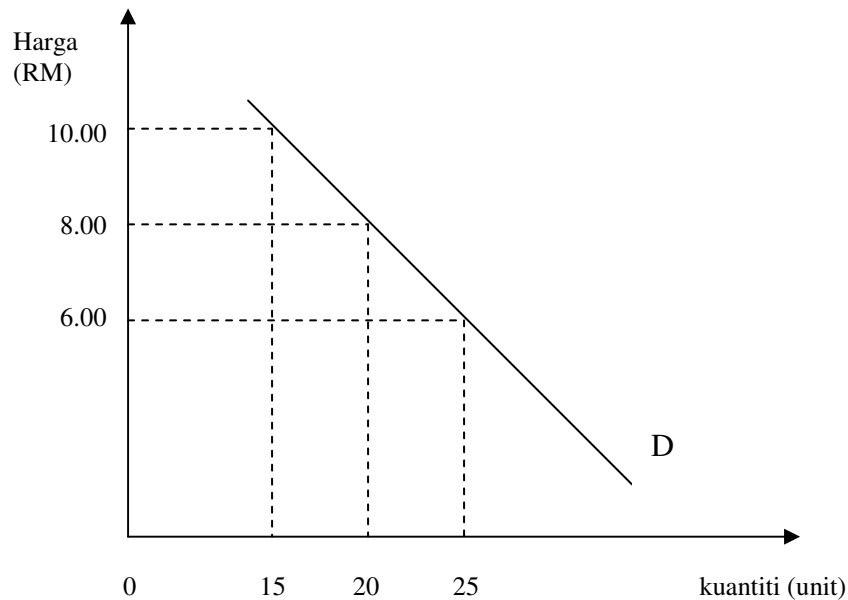
- 9 Nilai keanjalan penawaran burger ialah 2.5. jika harga burger naik ke RM4.00 kepada RM6.00, kuantiti penawaran bertambah daripada 400 unit kepada...
- A 500 unit
  - B 600 unit
  - C 900 unit
  - D 1000 unit
- 10 Nilai keanjalan permintaan harga bagi barang Y ialah – 2. Jika penjual ingin menambahkan jualan sebanyak 50%, penjual perlu...
- A menaikkan harga barang Y sebanyak 25%
  - B menurunkan harga barang Y sebanyak 25%
  - C menaikkan harga barang Y sebanyak 100%
  - D menurunkan harga barang Y sebanyak 100%
- 11 Jadual di bawah menunjukkan kuantiti diminta terhadap petrol dan kereta bulan Jun dan Julai.

Bulan	Petrol		Kereta	
	Harga (RM)	Kuantiti(liter)	Harga(RM)	Kuantiti(liter)
Jun	4.00	20	5000.00	18
Julai	4.00	10	8000.00	14

Nilai keanjalan permintaan silang antara petrol dan kereta ialah...

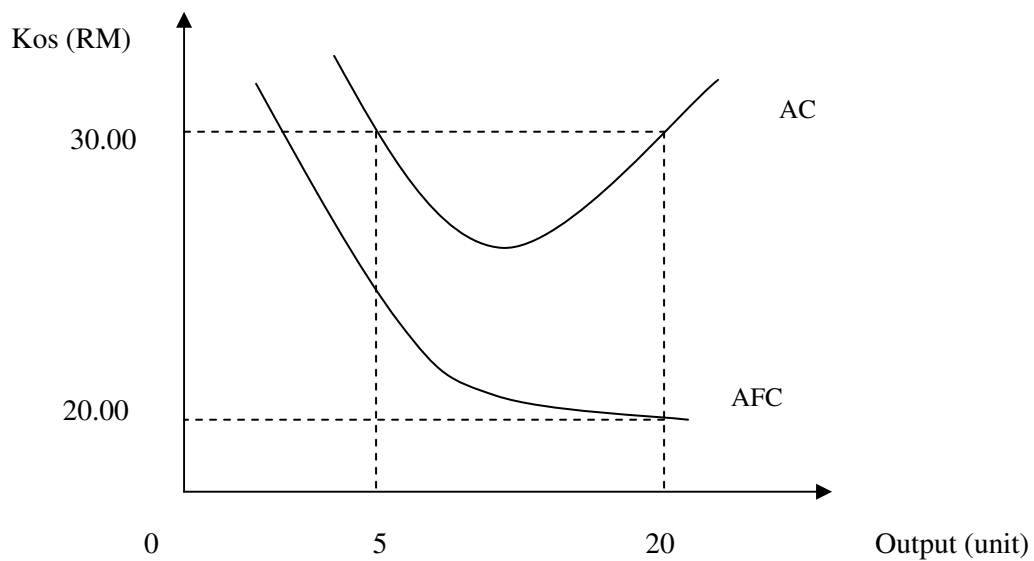
- A -0.38
  - B -0.53
  - C -0.83
  - D -1.20
- 12 Keluk permintaan individu diterbitkan daripada keluk.....
- A keluk hasil sut
  - B keluk utiliti sut
  - C keluk kos sut
  - D keluk jumlah utiliti

- 13 Gambarajah di bawah menunjukkan keluk permintaan untuk durian.



Jika harga durian jatuh daripada RM 10.00 menjadi RM 6.00, berapakah tambahan dalam lebihan pengguna....

- A RM 20                      B RM 40                      C RM 60                      D RM 80
- 14 Rajah di bawah menunjukkan keluk kos purata dan kos tetap purata.



Berdasarkan gambar rajah di atas. Berapakah jumlah kos berubah pada Output ke 20?

- A RM100  
B RM150  
C RM200  
D RM250

15 Manakah antara pernyataan berikut **tidak benar** tentang hukum pulangan bertambah kurang?

- A pengeluaran dalam jangka pendek
- B tak ekonomi bidangan berlaku
- C teknologi diandaikan tetap
- D ada input tetap digunakan untuk bergabung dengan input baru

16 Maklumat berikut menjelaskan tentang sebuah firma.

Output (unit)	Jumlah kos(RM)
0	30
10	50
20	70
30	95
40	145
50	190

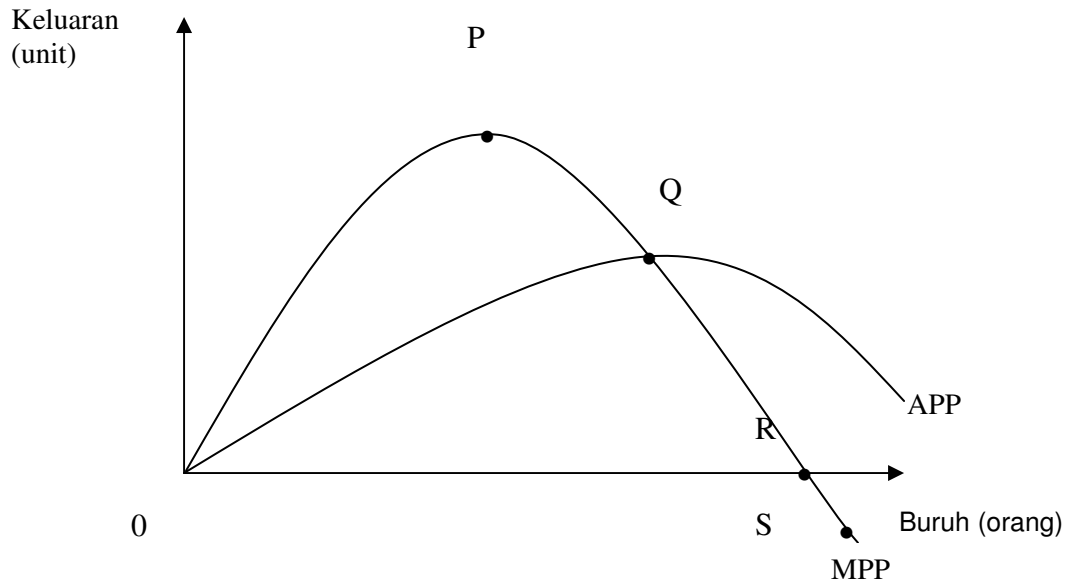
Jika harga ialah RM 4.00 se unit, apakah tingkat output yang paling menguntungkan...

- A 20 unit
- B 30 unit
- C 40 unit
- D 50 unit

17 Dalam jangka panjang, jumlah keluaran dapat dipertingkatkan dengan,

- A menambahkan input berubah sahaja
- B menambahkan penggunaan logi yang ada
- C menambahkan bilangan logi yang digunakan
- D menambahkan sebahagian daripada input tetap

- 18 Gambar rajah di bawah menunjukkan keluk keluaran purata (APP) dan keluk keluaran sut (MPP).

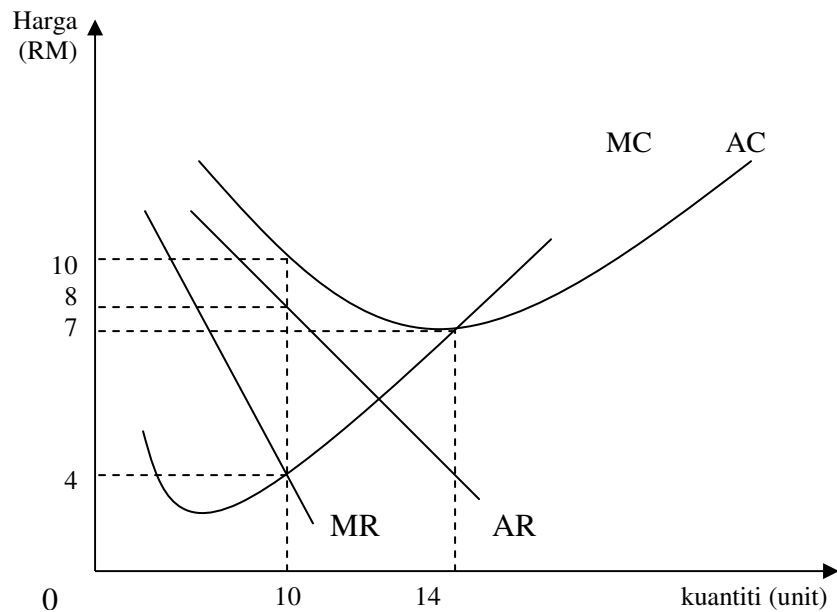


Pada titik manakah jumlah keluaran (TP) berada ditahap maksima,

- |   |   |
|---|---|
| A | P |
| B | Q |
| C | R |
| D | S |
19. Jika harga faktor adalah malar, pernyataan manakah di antara berikut yang berkaitan dengan keluk penawaran jangka pendek persaingan sempurna?
- A Bahagian menaik keluk kos sut di atas keluk hasil sut.
  - B Bahagian menaik keluk kos sut di atas titik minimum keluk kos purata
  - C Bahagian menaik keluk kos sut di atas titik minimum keluk kos berubah purata
  - D Bahagian menaik keluk kos sut di atas titik maksimum keluk kos berubah purata.



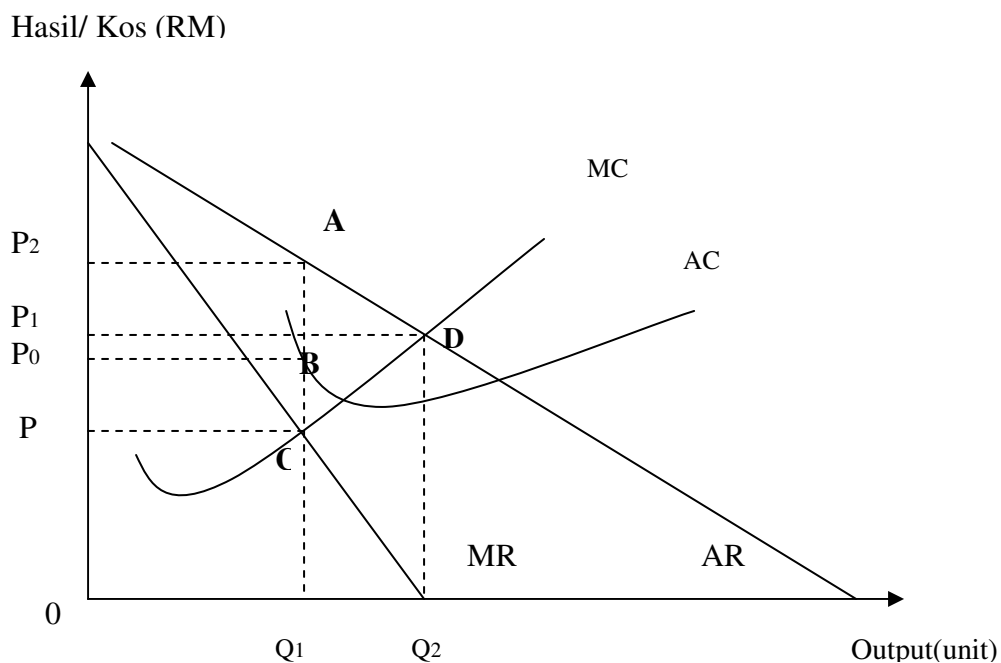
- 20 Rajah di bawah menunjukkan keluk-keluk kos dan hasil sebuah firma monopoli.



Dalam keadaan keseimbangan kerugian firma ialah...

- A RM 20
  - B RM 30
  - C RM 40
  - D RM 70
- 21 Ciri ini dimiliki oleh firma dalam pasaran persaingan sempurna sahaja, iaitu mengeluarkan keluaran pada tingkat
- A pengeluaran optimum
  - B hasil bersamaan kos sut
  - C kuantiti keseimbangan firma
  - D harga melebihi kos sut

22. Gambar rajah di bawah menunjukkan keseimbangan sebuah firma persaingan bermonopoli.



Keuntungan firma ditunjukkan oleh

- A  $P_0 P_2 A B$
- B  $P_1 P_2 A D$
- C  $P P_0 B C$
- D  $P P_2 A C$

23. Mengapakah jarak antara keluk kos purata (AC) dan kos berubah purata (AVC) semakin kecil apabila kuantiti output bertambah,

- A kos sut semakin tinggi
- B kos tetap purata semakin kecil
- C operasi firma semakin cekap
- D kos purata pengurusan firma semakin kecil

- 24 Jadual di bawah menunjukkan kuantiti output, kos purata(AC) dan hasil sut(MR) sebuah firma persaingan sempurna.

Kuantiti Output(unit)	Kos purata (RM)	Hasil sut (RM)
1	100.00	80.00
2	80.00	72.00
3	70.00	64.00
4	62.50	56.00
5	57.00	48.00
6	53.00	40.00
7	50.00	32.00
8	49.00	24.00
9	50.00	16.00

Pada tingkat keseimbangan, berapakah kuantiti output, keuntungan firma dan dan tingkat harga firma ini.

	Kuantiti Ouput (unit)	Keuntungan(RM)	Harga (RM)
A	5	24.00	64.00
B	6	34.00	60.00
C	7	42.00	56.00
D	8	54.00	50.00

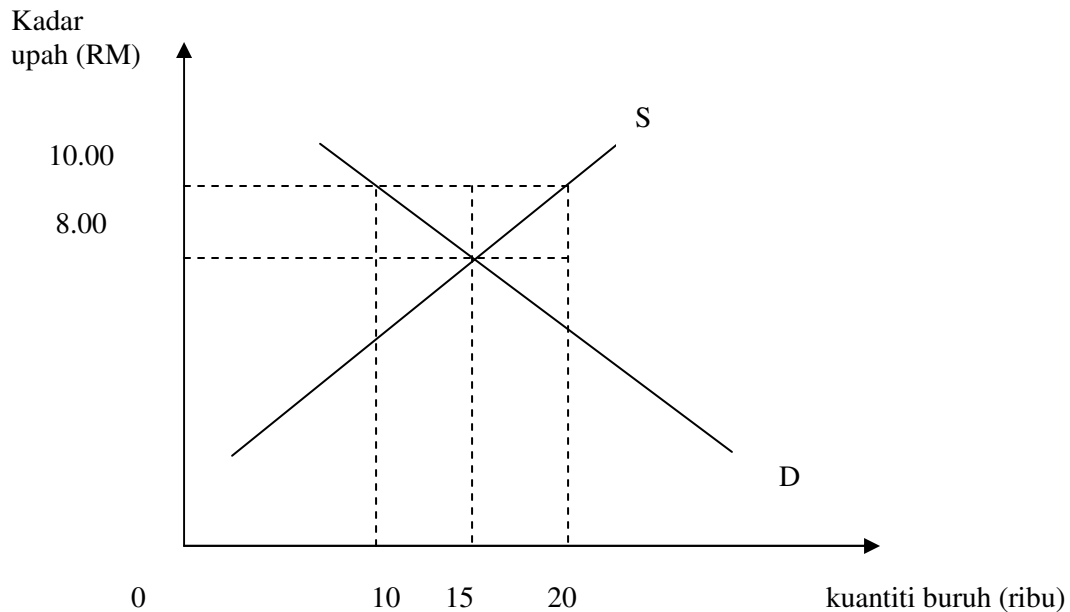
- 25 Perubahan yang manakah akan berlaku apabila firma dalam persaingan sempurna menjadi pasaran monopoli dalam jangka panjang.

- A jumlah keluaran dan harga menurun
- B jumlah keluaran dan harga meningkat
- C jumlah keluaran meningkat tetapi harga menurun
- D jumlah keluaran menurun tetapi harga meningkat

- 26 Apabila pasaran barang dan pasaran faktor berada dalam pasaran persaingan sempurna keluaran hasil sut (MRP) diperolehi dengan

- A mendarabkan keluaran fizikal sut (MPP) dengan harga
- B mendarabkan kuantiti barang yang dikeluarkan dengan harga
- C mecampurkan hasil sut (MR) daripada faktor berubah yang digunakan
- D menentukan perbezaan antara jumlah hasil dengan jumlah kos pengeluaran

- 27 Antara yang berikut, yang manakah cara yang sesuai untuk memperolehi sewa kuasi?
- A jumlah hasil tolak kos tetap
  - B jumlah kos berubah tolak kos tetap
  - C jumlah hasil tolak jumlah kos berubah
  - D jumlah kos sewa tolak kos sewa berubah.
- 28 Yang manakah **bukan** alasan campurtangan kerajaan dalam sistem pasaran bebas?
- A mengelakkan kuasa monopoli
  - B mengelakkan diskriminasi harga
  - C mengelakkan eksternaliti yang negatif
  - D mengelakkan ketidakstabilan ekonomi
- 29 Gambar rajah di bawah menunjukkan keluk permintaan buruh dan keluk penawaran buruh bagi sebuah firma.



Apakah yang akan berlaku jika kesatuan sekerja menetapkan upah minima pada kadar RM 10.00?

- A perubahan upah adalah sebanyak RM20,000
- B perubahan upah adalah sebanyak RM 15,000
- C perubahan upah adalah sebanyak RM 10,000
- D perubahan upah adalah sebanyak RM 5,000

30. Pernyataan manakah tidak benar?
- A. harga minimum menyebabkan pendapatan penjual sentiasa tetap.
  - B. Harga minimum mungkin menyebabkan terdapatnya stok yang tidak dapat dijual
  - C. Apabila kerajaan melaksanakan dasar harga maksimum, permintaan akan melebihi penawaran.
  - D. Campur tangan kerajaan dalam mekanisme pasaran mungkin mengakibatkan berlakunya lebihan penawaran atau lebihan permintaan.

**BAHAGIAN B ( 30 Markah)**

- 1 Masalah asas ekonomi wujud kerana sumber-sumber ekonomi adalah terhad.  
Apakah yang dimaksudkan dengan *sumber-sumber ekonomi yang terhad*? (6)
- 2 Nyatakan kesan ke atas keseimbangan pasaran kereta apabila,
  - a) Harga petrol naik (3)
  - b) Harga besi jatuh (3)
- 3
  - a) Apakah yang dimaksudkan dengan penawaran firma (2)
  - b) Huraikan bagaimanakah terbentuknya keluk penawaran pasaran dalam jangka pendek. (4)
- 4
  - (a) Apakah yang dimaksudkan dengan keseimbangan pengguna. (2)
  - (b) Bagaimanakah kenaikan harga sesuatu barang memberi kesan terhadap keseimbangan pengguna. (4)
- 5 Jelaskan kesan terhadap keseimbangan pasaran buruh, jika...
  - (a) kos pendidikan dan latihan meningkat.
  - (b) Umur bersara wajib dilanjutkan dari 56 tahun ke 58 tahun. (6)
- 6 Pengeluaran output secara besar-besaran oleh firma menyebabkan kos purata pengeluaran meningkat. Jelaskan faktor yang mempengaruhinya. (6)
- 7 Huraikan tiga persamaan antara firma pasaran persaingan sempurna dengan firma pasaran persaingan bermonopoli. (6)
- 8 Bagaimanakah untung dalam sistem ekonomi pasaran dapat membantu,
  - (a) menyelesaikan masalah peruntukan sumber (3)
  - (b) menggalakkan pertumbuhan ekonomi (3)

**BAHAGIAN C (20 Markah)**

- 9 a. Apakah yang dimaksudkan dengan keanjalan permintaan harga. (2)
- b. Dengan menggunakan contoh berangka, jelaskan jenis keanjalan permintaan harga berikut:
- i) Anjal
  - ii) tidak anjal
  - iii) anjal satu (8)
- 10 Dengan menggunakan gambar rajah, jelaskan punca-punca yang mempengaruhi perubahan keluk apabila berlaku:
- a. perubahan harga barang itu sendiri (3)
  - b. perubahan faktor-faktor lain (7)
- 11 a. Dengan menggunakan jadual, terangkan konsep lebihan pengguna (4)
- b. Bagaimanakah dasar harga minimum dan maksimum dapat mempengaruhi lebihan pengguna (6)
- 12 Bincangkan bagaimanakah sebuah firma dalam pasaran persaingan sempurna dapat menentukan sama ada meneruskan atau menutup operasi pengeluarannya dalam jangka pendek. (10)

**BAHAGIAN D (20 Markah)**

- 13 Persamaan untuk permintaan dan penawaran nenas adalah seperti berikut:

$$Q_d = 800 - P$$

$$Q_s = -200 + P$$

dengan

$Q_d$  = kuantiti diminta nenas (tan)

$Q_s$  = kuantiti ditawarkan nenas (tan)

$P$  = harga nenas (RM)

Kerajaan bercadang meningkatkan pengeluaran nenas melalui dasar sokongan harga.

- a. Dengan menggunakan kertas graf, lukis keluk permintaan dan keluk penawaran pasaran untuk nenas. (3)
- b. Nyatakan harga dan kuantiti keseimbangan bagi nenas. (2)
- c. Sekiranya kerajaan menjalankan dasar sokongan harga dan menetapkan harga minimum nenas pada harga RM 600.00 per tan,
  - i) berapakah kuantiti diminta dan kuantiti ditawarkan pada tingkat harga sokongan (2)
  - ii) Apakah kesan dasar ini terhadap pasaran nenas (3)

- 14 Jadual di bawah menunjukkan utiliti sut bagi barang A dan barang B seorang pengguna.

Kuantiti (unit)	Jumlah Utiliti barang A ( $TU_A$ )	Jumlah Utiliti barang B ( $TU_B$ )
1	10	7
2	18	13
3	24	18
4	28	22
5	30	25
6	31	27

Jika harga barang A ialah RM 6.00 dan harga barang B ialah RM 4.00,

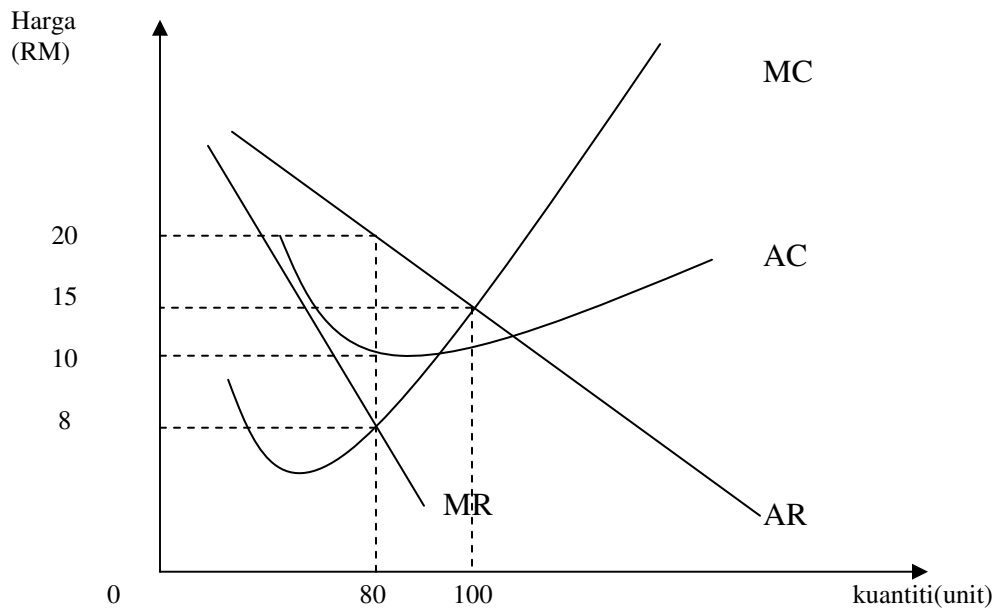
- a. hitung utiliti sut per ringgit bagi barang A dan barang B. (4)
- b. Jika pendapatan pengguna RM 34.00, berapakah kuantiti barang A dan barang B pada tingkat keseimbangan. (2)



c. Hitung jumlah utiliti yang diperoleh pada tingkat keseimbangan. (2)

d. Jika harga barang B berubah menjadi RM 6.00 dan pendapatan bertambah kepada RM 48.00, nyatakan kombinasi baru yang memenuhi syarat keseimbangan. (2)

15. Gambar rajah di bawah menunjukkan keluk-keluk firma dalam pasaran monopoli dalam jangka panjang.



a. Jika firma tersebut berada dalam keseimbangan, berapakah harga dan kuantiti keluaran dalam pasaran persaingan bermonopoli (2)

b. Hitung :

i) jumlah kos firma

ii) untung firma (2)

c. Sekiranya kerajaan menetapkan harga maksimum pada tingkat output di mana harga = kos sut,

i) berapakah tingkat harga dan keluaran firma ini (2)

ii) hitung jumlah hasil (2)

ii) Hitung keanjalan permintaan harga apabila harga naik daripada RM 20.00 ke RM 25.00 (2)

16. Jadual di bawah menunjukkan hubungan antara input buruh dengan jumlah keluaran bagi firma dalam pasaran persaingan sempurna.

Buruh (orang)	Jumlah keluaran fizikal (unit)
1	7
2	13
3	19
4	24
5	28
6	31
7	33
8	34

Berdasarkan jadual di atas,

- Hitung jumlah hasil keluaran , keluaran hasil purata dan keluaran hasil sut , jika harga keluaran firma di pasaran ialah RM 5.00 (3)
- Dengan menggunakan kertas graf, lukis keluk keluaran hasil sut dan keluk kos sut buruh jika harga buruh ialah RM 12.50. (3)
- Hitung kuantiti buruh yang akan digunakan oleh firma ini untuk mencapai keuntungan maksimum. (2)
- Jika menggunakan 6 unit buruh dalam proses pengeluaran, hitung jumlah kos buruh. (2)

KERTAS SOALAN TAMAT