

SULIT



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI**

**BAHAGIAN PEPERIKSAAN DAN PENILAIAN
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI**

JABATAN PERDAGANGAN

PEPERIKSAAN AKHIR

SESI I : 2023/2024

DPB10013: MICROECONOMICS

TARIKH : 18 DISEMBER 2023

MASA : 11.15 PG - 1.15 PTG (2 JAM)

Kertas ini mengandungi **TUJUH (7)** halaman bercetak.

Struktur (4 soalan)

Dokumen sokongan yang disertakan : Tiada

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIARAHKAN

(CLO yang tertera hanya sebagai rujukan)

SULIT

INSTRUCTION:

This section consists of **FOUR (4)** questions. Answers **ALL** questions.

ARAHAN:

Bahagian ini mengandungi EMPAT (4) soalan. Jawap SEMUA soalan.

QUESTION 1**SOALAN 1**

- CLO1 (a) Describe **FOUR (4)** characteristics of capitalism (free market) economic.
Huraikan EMPAT (4) ciri-ciri sistem ekonomi kapitalisme (pasaran bebas).
 [8 marks]
 [8 markah]
- CLO2 (b)(i) Compare **THREE (3)** differences between the movement along the supply curve and the shift in the supply curve.
Bandingkan TIGA (3) perbezaan antara pergerakan sepanjang keluk penawaran dan peralihan dalam keluk penawaran.
 [6 marks]
 [6 markah]
- (ii) The table below shows the price and quantity demanded for a product.
Jadual di bawah menunjukkan harga dan kuantiti diminta bagi sesuatu produk.
- | Price / Harga (RM) | Quantity demanded / Kuantiti diminta (units) |
|--------------------|--|
| 1 | 92 |
| 2 | 84 |
| 3 | 76 |
| 4 | 68 |
| 5 | 60 |
| 6 | 52 |
- Based on the information given, derive the demand function for the product.
Berdasarkan maklumat yang diberi, terbitkan fungsi permintaan bagi produk tersebut.
 [6 marks]
 [6 markah]

CLO2

- (c) The demand and supply function for chickens in Malaysia are given below:

Fungsi permintaan dan fungsi penawaran bagi ayam di Malaysia adalah seperti berikut:

$$Q_d = 160 - 2P$$

$$Q_s = -40 + 2P$$

Calculate the equilibrium price and quantity.

Kirakan harga dan kuantiti keseimbangan.

[5 marks]

[5 markah]

QUESTION 2

SOALAN 2

CLO2

- (a)(i) List **FOUR (4)** degrees of price elasticity of demand.

Senaraikan EMPAT (4) darjah keanjalan permintaan harga.

[4 marks]

[4 markah]

- (ii) Elaborate **THREE (3)** factors that affect the price elasticity of supply in the market.

Huraikan TIGA (3) faktor yang mempengaruhi keanjalan penawaran dalam pasaran.

[6 marks]

[6 markah]

CLO2

- (b) The table below shows the relationship between the price of Goods R and the quantity demanded for Goods R and Goods S.

Jadual di bawah menunjukkan hubungan di antara harga Barangan R dan kuantiti permintaan bagi Barangan R dan Barangan S.

Price of Goods R / Harga Barangan R	Quantity demanded for Goods R / Kuantiti permintaan bagi Barangan R (units)	Quantity demanded for Goods S / Kuantiti permintaan bagi Barangan S (units)	Consumer income / Pendapatan pengguna (RM)
6.50	90	30	1,800
7.00	70	50	1,600
7.50	40	70	1,400
8.00	10	85	1,200
8.50	5	70	1,000

- (i) Compute the price elasticity of demand for Goods R if price of Goods R increases from RM6.50 to RM7.50.

Hitung nilai keanjalan permintaan harga untuk Barangan R jika harga Barangan R meningkat dari RM6.50 to RM7.50.

[5 marks]

[5 markah]

- (ii) Compute the cross elasticity of demand for Goods S when the price the Goods R decreases from RM8.00 to RM7.00.

Hitung nilai keanjalan permintaan silang untuk Barangan S jika harga Barangan R menurun dari RM8.00 to RM7.00.

[5 marks]

[5 markah]

- (iii) When the income of consumers increases from RM1,200 to RM1,600, calculate the income elasticity of demand for Goods R.

Apabila pendapatan pengguna meningkat dari RM1,200 ke RM1,600, kira keanjalan permintaan pendapatan untuk Barangan R.

[5 marks]

[5 markah]

QUESTION 3**SOALAN 3**

CLO2

- (a) Discuss
- TWO (2)**
- stages of production level.

Bincangkan DUA (2) tingkat tahap pengeluaran.

[8 marks]

[8 markah]

CLO2

- (b) (i) Compare
- THREE (3)**
- differences between total fixed cost and total variable cost.

Bandingkan TIGA (3) perbezaan antara jumlah kos tetap dan jumlah kos berubah.

[6 marks]

[6 markah]

CLO2

- (ii) The table shows the production cost of Applez Company. Calculate the value of Average Cost, Average Variable Cost and Marginal Cost.

Jadual menunjukkan kos pengeluaran bagi Syarikat Applez. Kira nilai Kos Purata, Kos Purata Berubah dan Kos Marginal.

Quantity / Kuantiti (RM)	Total Cost / Jumlah Kos (RM)	Average Cost / Kos Purata (RM)	Average Variable Cost / Kos Purata Berubah (RM)	Marginal Cost/ Kos Marginal (RM)
0	500			
10	950			
20	1350			
30	1700			
40	2000			
50	2350			
60	2780			
70	3200			
80	3750			
90	4400			

[11 marks]

[11 markah]

QUESTION 4**SOALAN 4**

CLO2

- (a) (i) Annotate **FIVE (5)** characteristics of monopolistic competition market.

Catatkan LIMA (5) ciri pasaran persaingan bermonopoli.

[5 marks]

[5 markah]

- (ii) Explain **THREE (3)** barriers to entry in the market.

Jelaskan TIGA (3) halangan kemasukan ke dalam pasaran.

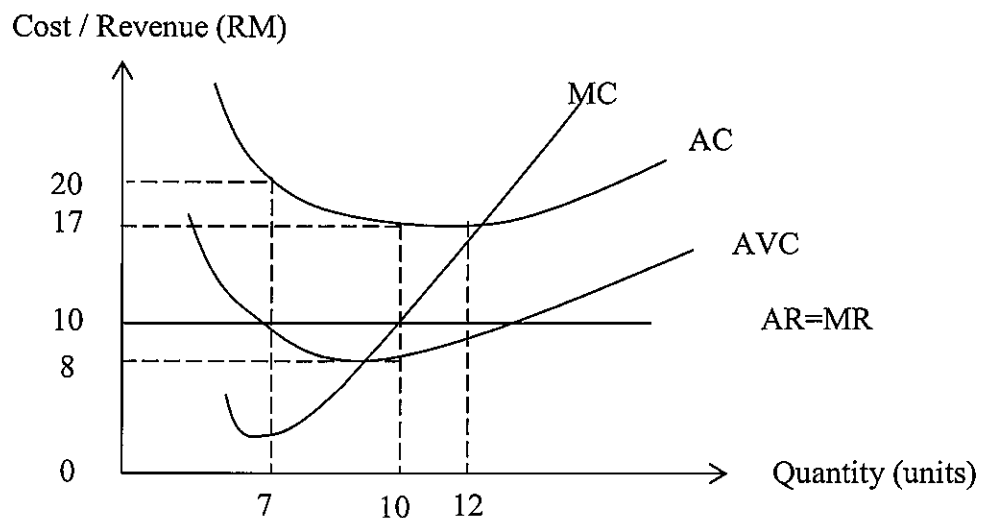
[6 marks]

[6 markah]

CLO2

- (b) The diagram shows the situations that might be faced by firms in the market.

Gambaran menunjukkan situasi yang mungkin dihadapi oleh firma-firma dalam pasaran.



- (i) Write **FOUR (4)** characteristics for the market structure above.

Tuliskan EMPAT (4) ciri-ciri struktur pasaran di atas.

[4 marks]

[4 markah]

- (ii) Calculate the total cost.

Kira jumlah kos.

[2 marks]

[2 markah]

- (iii) Calculate total variable cost.

Kira jumlah kos berubah.

[2 marks]

[2 markah]

- (iv) Calculate the total revenue.

Kira jumlah hasil.

[2 marks]

[2 markah]

- (v) Calculate profit or loss at equilibrium level.

Kirakan keuntungan atau kerugian pada tahap kesimbangan.

[4 marks]

[4 markah]

SOALAN TAMAT