

Soalan		Butiran	Markah
1(a)(i)		A: Tanah B: Modal	1 1 [2 m]
1(a)(ii)	H1 H2 H3 H4 H5 H6	Tanah: Sumber anugerah alam semulajadi Penawaran terhad Sumber yang boleh diperbaharui/ contoh Sumber yang tidak boleh diperbaharui/ contoh Nilai meningkat dalam jangka masa panjang Ganjaran sewa	1 1 1 1 1 1
	H1 H2 H3 H4 H5	Modal: Alat ciptaan manusia Mempunyai mobiliti geografi Penawaran terhad Ganjaran faedah Contoh: Peralatan/ mesin	1 1 1 1 1
		Nota: Mana-mana 2H tanah + 2H modal	[4 m]
1(b)	H1 H2 H3 H4 H5 H6 H7	Al-Falah/ kebahagian di dunia dan akhirat individu dan masyarakat Semua kegiatan ekonomi sebagai ibadah Diberikan ganjaran/ pahala di akhirat Keputusan ekonomi berdasarkan prinsip/ hukum/ syariat/ Al-Quran dan Hadis Pengeluaran barang/ aktiviti ekonomi untuk umat manusia Aktiviti haram/ tidak halal adalah dilarang/ contoh Pembaziran faktor pengeluaran ditegah	1 1 1 1 1 1 1
			[Mak 3]
1(c)	H1 H2 H3 H4 H5	Kekurangan faktor pengeluaran/ modal/ RM500 000 Membuat pilihan untuk memaksimumkan untung/ minimumkan kos Jika pilih minyak wangi/ pewangi kereta Kos lepas ialah pewangi kereta/ minyak wangi Keluaran/ projek pelaburan/ output kedua terbaik yang terpaksa dilepaskan	1 1 1 1 1
			[Mak 3]

1(d)	H1	Menjumlahkan secara mendatar penawaran Firma Y dan Firma W pada setiap tingkat harga dalam jangka masa tertentu	1 1 1 1 1 1 1 1	[Mak 4m]
	H2	Pada tingkat harga RM6 kuantiti ditawar ialah 1 000 unit/ [300 + 700] unit		
	H3	Pada tingkat harga RM8 kuantiti ditawar ialah 1 500 unit/ [500 + 1 000] unit		
	H4	Pada tingkat harga RM10 kuantiti ditawar ialah 1 800 unit/ [600 + 1200 ] unit		
	H5	Menyambungkan setiap titik kombinasi antara harga dan kuantiti ditawar		
	H6	Keluk penawaran mencerun ke atas dari kiri ke kanan		
	H7	Hubungan langsung/ positif antara harga dan kuantiti ditawar		
	H8	Keluk penawaran pasaran lebih landai		
1(e)	H1	Firma perlu meningkatkan harga	1	[Mak 4m]
	H2	Pekali keanjalan ialah $0.33 / Ed < 1$	1	
	H3	Tak anjal	1	
	H4	Peratus perubahan harga lebih besar daripada peratus perubahan kuantiti/ $\% \Delta P > \% \Delta Q$	1	
	H5	Kenaikan harga 10% menyebabkan penurunan kuantiti 3.3 %	1	
	H6	Jumlah hasil asal : RM2 X 3 unit = RM6/ Jumlah hasil baharu : RM4 X 2 unit = RM8	1	
	H7	Pertambahan jumlah hasil RM2/ RM8 - RM6	1	
2(a)	H1	Simpanan tetap/ deposit tetap	1	[Mak 4m]
	H2	Di bank perdagangan/ contoh bank	1	
	H3	Simpanan wang untuk tempoh masa tertentu/ matang	1	
	H4	Dibayar faedah/ contoh pengiraan	1	
	H5	Semakin lama tempoh simpanan, semakin tinggi pulangan	1	
	H6	Pelaburan bebas risiko	1	
	H7	Tahap kecairan tinggi	1	
	H8	Tahap pulangan rendah	1	
	H9	Pelabur diberi sijil simpanan	1	
	H10	Simpanan diinsurans oleh PIDM	1	
	H11	Dijadikan cagaran untuk membuat pinjaman	1	

2(b)(i)	F1	Bayaran pendahuluan/ deposit	1																		
	H1	RM200	1																		
	F2	Kadar faedah	1																		
	H2	RM401[(RM175 x 24) + RM200 – RM3 999]	1																		
	F3	Terma dan syarat	1																		
	H3	Tempoh bayaran/ 24 bulan/ tempoh jaminan/ 6 bulan	1																		
	F4	Jumlah perlu bayar	1																		
	H4	Harga belian - Deposit + Jumlah faedah yang dikenakan/ RM 4 200 [RM3 999 – RM200 + RM401]/ RM175 sebulan	1																		
	Nota: 2 Fakta + 2 Huraian																				
[4 m]																					
2(b)(ii)	H1	Boleh membuat bayaran secara ansuran	1																		
	H2	Meringankan beban kewangan pengguna	1																		
	H3	Dapat menikmati barang dahulu	1																		
	H4	Taraf hidup meningkat/ menikmati barang mewah	1																		
	H5	Merancang perbelanjaan untuk membuat bayaran ansuran	1																		
	H6	Barang yang dibeli boleh menghasilkan pendapatan/ memulakan perniagaan	1																		
	H7	Lebih selamat/ tidak perlu bawa duit tunai	1																		
	H8	Mengumpul mata ganjaran kad kredit	1																		
	[Mak 3 m]																				
2(c)	H1 H2	Persamaan:	1																		
		Wujud dalam jangka masa pendek	1																		
		Digunakan dalam proses pengeluaran																			
		Perbezaan:																			
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Gambar 1</th><th colspan="2" style="text-align: center;">Gambar 2</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H3a</td><td>Input tetap</td><td>H3b</td><td>Input berubah</td></tr> <tr> <td>H4a</td><td>Kuantiti tetap pada setiap output</td><td>H4b</td><td>Kuantiti berubah secara langsung mengikut tingkat output</td></tr> <tr> <td>H5a</td><td>Wujud pada tingkat output sifar</td><td>H5b</td><td>Tidak wujud pada output sifar</td></tr> <tr> <td>H6a</td><td>Wujud dalam jangka masa pendek</td><td>H6b</td><td>Wujud dalam jangka masa pendek dan panjang</td></tr> </tbody> </table>	Gambar 1		Gambar 2		H3a	Input tetap	H3b	Input berubah	H4a	Kuantiti tetap pada setiap output	H4b	Kuantiti berubah secara langsung mengikut tingkat output	H5a	Wujud pada tingkat output sifar	H5b	Tidak wujud pada output sifar	H6a	Wujud dalam jangka masa pendek	H6b
Gambar 1		Gambar 2																			
H3a	Input tetap	H3b	Input berubah																		
H4a	Kuantiti tetap pada setiap output	H4b	Kuantiti berubah secara langsung mengikut tingkat output																		
H5a	Wujud pada tingkat output sifar	H5b	Tidak wujud pada output sifar																		
H6a	Wujud dalam jangka masa pendek	H6b	Wujud dalam jangka masa pendek dan panjang																		
	1+1																				
	1+1																				
	1+1																				
Nota: Mana-mana 1 persamaan + mana-mana 2 perbezaan	[5 m]																				

2(d)	H1	Hutan paya bakau musnah	1
	H2	Berlaku hakisan pantai/ penahan ombak semulajadi terjejas	1
	H3	Berlaku banjir kilat disebabkan air pasang besar	1
	H4	Habitat dan haiwan paya bakau terjejas	1
	H5	Pelepasan karbon yang serius	1
	H6	Penurunan kandungan oksigen dalam air	1
	H7	Kehidupan marin terjejas/ ikan mati	1
	H8	Sumber bekalan makanan terjejas	1
	H9	Sumber pendapatan nelayan terjejas	1
	H10	Kehilangan hak pemandangan estetika semulajadi	1
	H11	Keselamatan penduduk setempat terjejas akibat keluar masuk kenderaan berat	1
	H12	Penduduk dipindahkan	1 [Mak 4 m]
3(a)(i)	H1	Arah aliran KDNK turun dan naik	1
	H2	KDNK menurun dari tahun 2019 hingga tahun 2020 iaitu RM1 424.3 bilion kepada RM1 343.9 bilion	1
	H3	KDNK meningkat dari tahun 2020 hingga tahun 2021 iaitu RM1 343.9 bilion kepada RM1 386.7 bilion	1
	Nota : 1. H2 dan H3 mesti ada tahun dan amaun 2. Amaun mesti ada RM dan bilion.		[Mak 2 m]
3(a)(ii)	H1	Tahun 2020	
	H1	Berlaku kemelesetan ekonomi	1
	H2	Kadar pertumbuhan ekonomi menurun	1
	H3	Sebanyak -5.64% / -RM80.4 Bilion	1
	H4	Disebabkan pandemik covid-19/ Perintah Kawalan Pergerakan/ penutupan perniagaan	1
	H5	Pengangguran meningkat	1
	H6	Permintaan barang dan perkhidmatan menurun	1 [Mak 3 m]
3(b)	H1	Kos pinjaman meningkat	1
	H2	Jumlah pinjaman firma berkurang	1
	H3	Modal kewangan firma terhad	1
	H4	Masalah kecairan tunai	1
	H5	Pelaburan/ R&D/ inovasi firma berkurang	1
	H6	Produktiviti berkurang	1
	H7	Daya saing berkurang	1
	H8	Jumlah pengeluaran menurun	1
	H9	Penawaran agregat berkurang	1
	H10	Jumlah jualan menurun	1
	H11	Keuntungan merosot	1
	H12	Bekalan wang dalam ekonomi berkurang	1 [Mak 5 m]

3(c)(i)	H1 H2 H3	Firma besar yang mempunyai cawangan di luar negara Pemindahan teknologi antara cawangan Cawangan firma dikawal oleh firma induk di negara asal	1 1 1 [Mak 2 m]												
3(c)(ii)	F1 H1 F2 H2 F3 H3 F4 H4 F5 H5	Meluaskan pasaran Dapat untung maksimum Perlindungan perdagangan Dari pelbagai sekatan perdagangan/ cukai Kos pengangkutan yang tinggi Menjimatkan kos pengangkutan pengeluar Bahan mentah/ hasil bumi unik Lebih murah dari negara asal/ melancarkan aktiviti pengeluaran/ elak kerosakan Tenaga buruh dengan kemahiran khusus Menjimatkan kos buruh/ upah buruh rendah	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 [4 m]												
3(d)(i)		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Harga belian</th> <th colspan="2">Harga jualan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H1a</td><td>Harga bank membeli mata wang asing dengan menukar mata wang tempatan</td><td>H1b</td><td>Harga bank menjual mata wang asing untuk mendapatkan mata wang tempatan</td></tr> <tr> <td>H2a</td><td>Contoh: Peniaga A dari Malaysia yang ingin menukar Dolar Amerika yang dimilikinya kepada Ringgit Malaysia/ Bank akan beli USD peniaga A pada harga belian/ contoh yang sesuai</td><td>H2b</td><td>Contoh: Peniaga A dari Malaysia ingin membayar barang yang diimportnya dari Jepun dengan Yen/ Bank akan jual Yen kepada peniaga A pada harga jualan/ contoh yang sesuai</td></tr> </tbody> </table>	Harga belian		Harga jualan		H1a	Harga bank membeli mata wang asing dengan menukar mata wang tempatan	H1b	Harga bank menjual mata wang asing untuk mendapatkan mata wang tempatan	H2a	Contoh: Peniaga A dari Malaysia yang ingin menukar Dolar Amerika yang dimilikinya kepada Ringgit Malaysia/ Bank akan beli USD peniaga A pada harga belian/ contoh yang sesuai	H2b	Contoh: Peniaga A dari Malaysia ingin membayar barang yang diimportnya dari Jepun dengan Yen/ Bank akan jual Yen kepada peniaga A pada harga jualan/ contoh yang sesuai	1 + 1  1 + 1  [2 m]
Harga belian		Harga jualan													
H1a	Harga bank membeli mata wang asing dengan menukar mata wang tempatan	H1b	Harga bank menjual mata wang asing untuk mendapatkan mata wang tempatan												
H2a	Contoh: Peniaga A dari Malaysia yang ingin menukar Dolar Amerika yang dimilikinya kepada Ringgit Malaysia/ Bank akan beli USD peniaga A pada harga belian/ contoh yang sesuai	H2b	Contoh: Peniaga A dari Malaysia ingin membayar barang yang diimportnya dari Jepun dengan Yen/ Bank akan jual Yen kepada peniaga A pada harga jualan/ contoh yang sesuai												
3(d)(ii)		<u>Jumlah mata wang tempatan x unit mata wang asing</u> <u>Harga jualan</u> $= \frac{\text{RM}200\,000}{\text{RM}6.0567}$ $= \text{GBP}33\,021.28$	1 1 [2 m]												

4(a)	F1	Pemilikan sumber ekonomi		1	
	H1a	Individu/ firma bebas memiliki faktor pengeluaran			
	H1b	Sebahagian sumber faktor ekonomi dimiliki oleh kerajaan			
	F2	Penentuan harga			
	H2a	Barang ekonomi/ barang swasta ditentukan oleh mekanisme harga			
	H2b	Barang awam ditentukan oleh kerajaan			
	F3	Pembuat keputusan			
	H3a	Individu/ firma bebas membuat keputusan ekonomi			
	H3b	Kerajaan membuat keputusan mengeluarkan barang awam			
	F4	Pilihan			
	H4a	Individu bebas membuat pilihan pekerjaan/ firma bebas memilih mengeluarkan barang/ perkhidmatan/ teknik pengeluaran		1	
	H4b	Kerajaan mengawal pilihan/ firma swasta melalui undang-undang/ kerajaan pilih teknik pengeluaran intensif buruh			
	F5	Persaingan			
	H5a	Wujud persaingan antara firma swasta			
	H5b	Kerajaan memastikan persaingan yang adil dan sihat			
	F6	Motif pengeluaran			
	H6a	Individu maksimum kepuasan/ firma swasta maksimum untung/ minimum kos			
	H6b	Kerajaan maksimum kebijakan rakyat			
	Nota: 2 Fakta + 4 Huraian			[ Mak 5 m]	
4(b)	H1	Menjaga kebijakan rakyat		1	
	H2	Menaikkan taraf hidup rakyat			
	H3	Mewujudkan peluang pekerjaan			
	H4	Memastikan projek berjalan lancar			
	H5	Perkhidmatan yang diberikan berkualiti			
	H6	Memastikan semua rakyat dapat menikmati perkhidmatan tersebut/ mampu dibayar			
	H7	Mengawal harga barang/ perkhidmatan			
	H8	Menyediakan kemudahan infrastruktur yg cekap			
	H9	Mengurangkan tekanan kos kepada projek pembangunan			
	H10	Mengawal pengeluaran perkhidmatan penting/ strategik			
				[Mak 6 m]	

4(c)	<p><b>Tahap 1 - Pengetahuan dan Pemahaman</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Pengetahuan/ keterangan umum</li> <li>•Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian</li> </ul> <p><b>Tahap 2 - Aplikasi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Fakta + huraian masih tepat/ betul</li> <li>•Keterangan yang bercampur tepat dan kurang tepat</li> <li>•Rajah umum/ asas/ kurang tepat</li> <li>•Huraian rajah terhad</li> </ul> <p><b>Tahap 3 - Analisis / Penilaian</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Fakta + huraian lengkap dan mendalam</li> <li>•Keterangan betul, tepat, sangat jelas dan matang</li> <li>•Rajah lengkap/ tepat</li> <li>•Huraian rajah lengkap</li> <li>•Membuat rumusan/ kesimpulan/ memberi bukti</li> <li>•Menghubungkait teori ekonomi dengan pelbagai tajuk</li> </ul>	<p>[1-3 m]</p> <p>[4-6 m]</p> <p>[7-9 m]</p>
------	--	--

5(a)	H1	Anggaran perbelanjaan individu	1
	H2	Berdasarkan anggaran pendapatan boleh guna individu	1
	H3	Dalam tempoh/ masa sebulan	1
	H4	Membantu mencapai matlamat kewangan	1
	H5	Boleh dibahagikan kepada jangka pendek/ jangka sederhana/ jangka panjang	1
	H6	Membantu menyelaraskan perbelanjaan mengikut pendapatan/ membantu menabung/ mengelak hutang/ elak kenaikan harga barang/ mendahulukan perkara penting	1
	H7	Memahami nilai sebenar wang	1
		[Mak 4 m]	
5(b)	H1	Menyediakan penyata belanjawan peribadi Contoh penyata belanjawan/ Butiran penyata belanjawan:	1
	H1a	Jumlah pendapatan	1
	H1b	Jumlah potongan wajib	1
	H1c	Jumlah pendapatan boleh guna	1
	H1d	Jumlah perbelanjaan	1
	H1e	Jumlah simpanan/ tabungan	1
	H1f	Baki pendapatan	1
	H2	Penyata mengikut format/ rumus	1
	H3	Perbelanjaan disusun mengikut keutamaan	1
	H4	Merancang perbelanjaan mengikut pendapatan	1
	H5	Mempunyai nilai murni/ contoh derma/ sumbangan ibubapa	1
		[Mak 7 m]	
	5(c)	Tahap 1- Pengetahuan dan Pemahaman • Pengetahuan/ keterangan umum • Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraihan • Penjelasan terhad kepada konsep sahaja	[1-3 m]
		Tahap 2- Aplikasi • Fakta + huraihan masih tepat/ betul • Keterangan yang bercampur tepat dan kurang tepat • Huraihan tanpa bukti yang relevan	[4-6 m]
		Tahap 3- Analisis / Penilaian • Fakta + huraihan lengkap dan mendalam tentang kesan tiada simpanan kepada kualiti kehidupan • Keterangan betul, tepat, sangat jelas dan matang • Membuat rumusan/ kesimpulan/ memberi bukti • Menghubungkait teori ekonomi dengan pelbagai tajuk/ topik ekonomi/ kesan sosial	[7-9 m]

6(a)	H1	Kadar pertukaran asing ialah harga mata wang sesebuah negara dinyatakan dalam nilai mata wang negara luar	1 1 1 1 1 1 1
	H2	Kejatuhan kadar pertukaran RM/ Nilai RM turun	
	H3	Sebanyak RM0.39	
	H4	Nilai USD naik	
	H5	Harga RM menjadi lebih murah/ harga USD menjadi lebih mahal	
	H6	Seunit RM memperoleh kurang mata wang USD	
	H7	Semakin banyak RM yang diperlukan untuk memperoleh 1USD	
		[Mak 4 m]	
6(b)	H1	Harga barang import lebih mahal	1
	H2	Contoh pengiraan yang sesuai:	1
	H3	Pada kadar pertukaran Januari 2023	1
	H4	Pada kadar pertukaran Jun 2023	1
	H5	Perbelanjaan/ Kos import meningkat	1
	H6	Contoh pengiraan yang sesuai	1
	H7	Firma mengurangkan kuantiti import	1
	H8	Firma memindahkan beban peningkatan kos kepada pengguna	1
	H9	Permintaan barang import berkurang	1
	H10	Jualan menurun	1
	H11	Keuntungan menurun	1
	H12	Firma mengecilkan saiz operasi/ mengurangkan kos pengeluaran	1
	H13	Daya saing firma berkurang	1
		Mengurangkan pengambilan pekerja	1
		[Mak 7 m]	

6(c)	<p><b>Tahap 1- Pengetahuan dan Pemahaman</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Isi/Cadangan umum</li> <li>• Menyenaraikan isi/cadangan sahaja tanpa huraian.</li> <li>• Huraian tentang isi/cadangan tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami.</li> </ul> <p><b>Tahap 2-Aplikasi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Isi/cadangan dan huraian tepat/betul</li> <li>• Berupaya memberi cadangan yang sesuai bagi mengatasi kejatuhan RM/mengukuhkan RM</li> <li>• Keterangan/ huraian tentang tindakan kerajaan bercampur tepat dan kurang tepat.</li> <li>• Rajah umum/asas/tidak lengkap</li> <li>• Huraian rajah terhad/ bercampur tepat dan tidak tepat</li> <li>• Idea yang rasional dan masih relevan.</li> </ul> <p><b>Tahap 3 – Analisis/ Penilaian</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Isi/cadangan dan huraian tentang tindakan kerajaan lengkap dan mendalam</li> <li>• Keterangan betul, tepat, sangat jelas dan matang</li> <li>• Mengemukakan idea yang bernalas, kreatif dan rasional</li> <li>• Rajah lengkap/ tepat</li> <li>• Huraian rajah lengkap</li> <li>• Membuat kesimpulan/ rumusan/ pandangan/ pendapat/ memberi bukti/ data yang relevan</li> <li>• Menghubungkait jawapan dengan pelbagai topik</li> <li>• Berupaya menganalisis sebab tindakan kerajaan</li> </ul>	<p>[1-3 m]</p> <p>[4-6 m]</p> <p>[7-9 m]</p>
------	---	--

7(a)	F1	Sektor utama/ primer	1
	H1a	Pengeluaran dari alam semula jadi	1
	H1b	Mengeluarkan bahan mentah	1
	H1c	Penghasilan makanan/ contoh	1
	H1d	Contoh pekerjaan	1
	F2	Sektor kedua	1
	H2a	Pemprosesan barang mentah kepada barang siap	1
	H2b	Contoh pekerjaan	1
	F3	Sektor ketiga	1
	H3a	Pelengkap sektor utama dan sektor kedua	1
	H3b	Contoh perkhidmatan	1
	H3c	Contoh pekerjaan	1
Nota: Mana-mana 2 Fakta + 4 Huraian			[Mak 5 m]
7(b)	H1	Penggunaan teknologi canggih/ kaedah pengeluaran baru	1
	H2	Kemahiran pekerja tempatan meningkat	1
	H3	Produktiviti pekerja meningkat	1
	H4	Peningkatan pengeluaran barang	1
	H5	Pertumbuhan ekonomi	1
	H6	Pindahan teknologi	1
	H7	Firma tempatan diberi bimbingan dan latihan	1
	H8	Mutu bahan mentah meningkat	1
	H9	Meningkatkan daya saing/ imej barang	1
	H10	Meningkatkan kemahiran modal insan	1
	H11	Menyediakan pelbagai program latihan	1
	H12	Meningkatkan modal pelaburan	1
	H13	Banyak modal dibawa masuk/ pemilikan ekuiti asing	1
	H14	Membantu firma tempatan yang menghadapi masalah pembentukan modal	1
	H15	Kaedah pengeluaran lebih baik	1
	H16	Daya saing firma tempatan meningkat	1
	H17	Peluang pekerjaan meningkat	1
	H18	Meningkatkan pendapatan negara	1
			[Mak 6 m ]

7(c)	<p><b>Tahap 1 - Pengetahuan dan Pemahaman</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengetahuan/ keterangan umum</li> <li>• Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraihan</li> <li>• Penjelasan terhad kepada konsep sahaja</li> </ul> <p><b>Tahap 2 - Aplikasi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fakta + huraihan masih tepat/ betul</li> <li>• Keterangan yang bercampur tepat dan kurang tepat</li> <li>• Rajah umum/ asas / kurang tepat</li> <li>• Satu sisi</li> </ul> <p><b>Tahap 3 - Analisis / Penilaian</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fakta + huraihan lengkap dan mendalam</li> <li>• Keterangan betul, tepat, sangat jelas dan matang</li> <li>• Dua sisi</li> <li>• Membuat rumusan/ kesimpulan/ memberi bukti</li> <li>• Menghubungkait teori ekonomi dengan pelbagai tajuk/ topik ekonomi</li> </ul>	<p>[1-3 m]</p> <p>[4-6 m]</p> <p>[7-9 m]</p>
------	---	--