

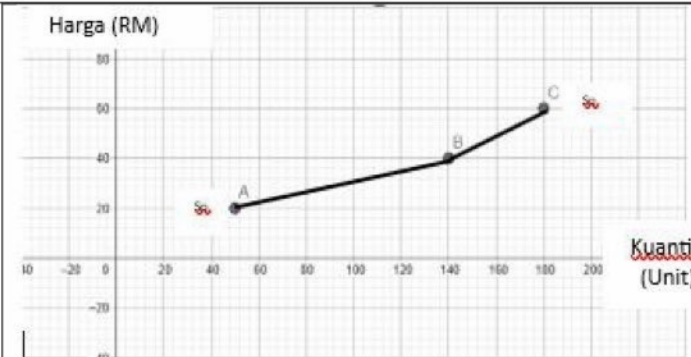
OLKKJ PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM
TAHUN 2026
PERATURAN PEMARKAHAN
EKONOMI
KERTAS 1 (3767/1)

Soalan	Butiran										Markah
	1	C		11	D		21	C		31	B
	2	A		12	B		22	A		32	A
	3	C		13	D		23	C		33	D
	4	D		14	A		24	B		34	B
	5	C		15	B		25	C		35	C
	6	A		16	B		26	C		36	A
	7	D		17	B		27	B		37	A
	8	C		18	A		28	B		38	B
	9	D		19	A		29	D		39	B
	10	C		20	B		30	B		40	D

A = 9
B = 13
C = 10
D = 8

PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM
TAHUN 2026
PERATURAN PEMARKAHAN
EKONOMI
KERTAS 2 (3767/2)

Soalan	Huraian	Markah																
1 a) i)	Modal	1																
ii)	H1 Penggunaan kiosk layan diri mempercepatkan proses pesanan / mengurangkan masa menunggu pelanggan. H2 Firma tidak perlu menggaji ramai pekerja di kaunter kerana sebahagian tugas digantikan oleh mesin. H3 Lebih banyak pesanan dapat diproses dalam masa yang singkat / meningkatkan output firma H4 Sistem yang teratur dan kurang kesilapan dalam pesanan dapat meningkatkan kepuasan pelanggan. H5 Operasi yang lebih cekap dan meminimumkan kos pengeluaran H6 Firma dapat meningkatkan margin keuntungan. H7 Penggunaan teknologi moden seperti kiosk menarik lebih ramai pelanggan H8 membantu meningkatkan daya saing firma	1 1 1 1 1 1 1 1																
b)	H1 melaksanakan program ekonomi awam / membekalkan barang awam H2 merapatkan jurang agihan pendapatan H3 mengurangkan kesan eksternaliti negatif / kesesakan lalu lintas H4 memudahkan perhubungan antara bandar dan luar bandar H5 mewujudkan infrastruktur yang lengkap / contoh berkaitan H6 menarik minat pelaburan langsung asing ke dalam negara H7 kerajaan memaksimumkan kebajikan/ taraf hidup meningkat H8 mewujudkan peluang pekerjaan / mengurangkan kadar pengangguran H9 meningkatkan imej negara	1 1 1 1 1 1 1 1																
c) i)	<table><tr><th>Harga (RM)</th><th>Kuantiti ditawarkan (unit) Syarikat Melur</th><th>Kuantiti ditawarkan (unit) Syarikat Melati</th><th>Penawaran Pasaran (unit)</th></tr><tr><td>20</td><td>20</td><td>30</td><td>50</td></tr><tr><td>40</td><td>60</td><td>80</td><td>140</td></tr><tr><td>60</td><td>80</td><td>100</td><td>180</td></tr></table>	Harga (RM)	Kuantiti ditawarkan (unit) Syarikat Melur	Kuantiti ditawarkan (unit) Syarikat Melati	Penawaran Pasaran (unit)	20	20	30	50	40	60	80	140	60	80	100	180	
Harga (RM)	Kuantiti ditawarkan (unit) Syarikat Melur	Kuantiti ditawarkan (unit) Syarikat Melati	Penawaran Pasaran (unit)															
20	20	30	50															
40	60	80	140															
60	80	100	180															

	 Label paksi harga lengkap dengan titik origin Label kuantiti lengkap dengan titik origin Mana-mana 2 titik yang betul / label titik Keluk SpSp	1 1 1 1 Mak 3
c) ii)	H1 Penawaran pasaran diperoleh dengan menjumlahkan secara mendatar penawaran Syarikat Melur dan Syarikat Melati. H2 Pada tingkat harga RM 200 kuantiti penawaran pasaran ialah 50 unit (20 + 30) pada titik x. H3 Pada tingkat harga RM400 kuantiti penawaran pasaran ialah 140 unit (60 + 80) pada titik y. H4 Pada tingkat harga RM600 kuantiti penawaran pasaran ialah 180 unit (80 + 100) pada titik z. H5 Apabila titik x, y dan z disambungkan maka terbentuk keluk penawaran pasaran/ SpSp. H6 Keluk penawaran pasaran mencerun ke atas dari kiri ke kanan H7 Menunjukkan hubungan langsung antara harga dengan kuantiti ditawarkan. H8 Keluk penawaran pasaran lebih landai. Nota: Huraian tanpa rajah terima H6 dan H7 sahaja	1 1 1 1 1 1 1 1 Mak 3
d)	F1 Tambahan Kos H1 Penambahan dalam penawaran memerlukan kos yang sedikit F2 Corak penggunaan faktor pengeluaran H2 Faktor pengeluaran mudah diperoleh dan ditambahkan F3 Bilangan firma dalam pasaran H3 Bilangan firma dalam pasaran adalah banyak F4 Mobiliti Faktor Pengeluaran H4 Barang boleh dipindahkan dengan mudah	1 1 1 1 1 1 1

	F5 Ketersediaan stok atau inventori	1
	H5 Firma mempunyai stok barang yang banyak	1
	F6 Faktor jangka masa	1
	H6 Wujud dalam jangka masa panjang	1
	Nota: Terima mana-mana 2F + 2H	Mak 4
2 a)	H1 proses pembayaran lebih cepat	1
	H2 Mengimbas kod menggunakan telefon pintar /penggunaan internet	1
	H3 pelanggan tidak perlu membawa wang tunai yang banyak	1
	H4 Kaedah pembayaran tanpa tunai	1
	H5 Mempunyai ciri keselamatan yang tinggi	1
	H6 Penggunaan QR mengurangkan risiko kecurian	1
	H7 Menjimatkan masa ketika transaksi pembelian	1
	H8 Penerimaan meluas	1
	H9 Menerima pembayaran QR lebih fleksibel dan mudah diakses	1
	H10 Boleh digunakan pada bila-bila masa	1
	H11 Transaksi kewangan dapat direkodkan /mana-mana kebaikan lain	1
		Mak 4
b) i)	PBG= Pendapatan-(potongan wajib)	1
	PBG= Pendapatan-(zakat-cukai-PERKESO-KWSP)	1
	PBG= RM4000-(RM 300+ RM 150 + RM 20 + RM 440)	1
	PGB= RM 3090	1
		Mak 3
ii)	H1 Memberi perlindungan keselamatan sosial	1
	H2 membayar faedah perubatan dan wang untuk pekerja yang mengalami risiko	1
	H3 menyediakan bekalan peralatan prostetik / pemulihan bagi pekerja	1
	H4 memberi faedah hilang upaya sementara / pemulihan / faedah lain	1
	H5 memberi pampasan kematian di bawah umur 60 tahun	1
		Mak 3
c) i)	X : 50 Unit	1
	Y : 40 Unit	1
ii)	H1 Tahap 2 pengeluaran	1
	H2 Buruh ke-4 hingga ke-7	1
	H3 Bermula daripada keluaran marginal = keluaran purata	1
	H4 Berakhir apabila keluaran marginal menjadi sifar	1
	H5 Jumlah keluaran meningkat dan mencapai maksimum pada unit 295 unit	1
	H6 Jumlah keluaran meningkat dengan kadar berkurang	1
	H7 Nilai keluaran purata melebihi keluaran marginal	1
	H8 Keluaran purata maksimum 51 unit	1
	H9 Nilai keluaran purata menurun selepas maksimum	1
	H10 Nilai keluaran marginal menurun selepas maksimum pada 70 unit	1
		Mak 4



d)	H1 Kos atau faedah yang tidak diambil kira dalam pengeluaran H2 dan penggunaan sesuatu barang dan perkhidmatan H3 Kesan berlaku kepada pihak ketiga H4 Iaitu selain pengeluar dan pengguna H5 Tidak termasuk dalam harga pasaran H6 Kos sosial merupakan eksternaliti negatif H6a Contoh kos sosial H7 Faedah sosial merupakan eksternaliti positif H7a Contoh Faedah Sosial	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 Mak 4
3a) i)	Inflasi tarikan permintaan	1
ii)	H1 Keuntungan firma meningkat H2 Peningkatan jumlah jualan/penawaran meningkat H3 Pelaburan modal meningkat H4 Produktiviti meningkat/penggunaan teknologi baharu H5 Kos bahan mentah meningkat H6 Harga barang dan perkhidmatan meningkat H7 Kekurangan stok inventori /gangguan operasi H8 Reputasi firma terjejas H9 kadar faedah akan meningkat H10 Kos pembiayaan /pinjaman meningkat H11 Pelaburan agregat dalam ekonomi berkurang H12 Daya saing firma menurun	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 Mak 4
b)	H1 Perbelanjaan mengurus H2 Perbelanjaan semasa kerajaan H3 Perbelanjaan berulang H4 Perbelanjaan melebihi perbelanjaan pembangunan H5 Bantuan kerajaan untuk mengurangkan beban rakyat / tujuan lain H6 Tidak dipengaruhi oleh hasil negara / pendapatan negara H7 Meningkatkan kuasa beli / kesan kenaikan harga diesel H8 Melicinkan pentadbiran kerajaan	1 1 1 1 1 1 1 1 1 Mak 5
c)	H1 Pengenaan tarif akan meningkatkan harga barang import H2 Mengurangkan persaingan dengan barang tempatan secara relatifnya lebih murah H3 Permintaan barangan tempatan meningkat H4 Pengeluaran barangan tempatan meningkat H5 Menggalakkan eksport barangan tempatan ke luar negara H6 Meningkatkan hasil cukai /pendapatan negara H7 Meningkatkan peluang pekerjaan /mengurangkan kadar pengangguran	1 1 1 1 1 1 1 1 Mak 4



d) i)	H1 USD 85 000 x 4.59 = RM 390, 150	1						
ii)	H1 Jumlah Hasil – Jumlah Kos (import) H2 RM 1 000 000 – RM 390 150 H3 RM 609 850 H4 Untung	1 1 1 1 Mak 3						
iii)	H1 Eksport barang dan perkhidmatan ke luar negara H2 Perubahan kadar faedah dalam negara H3 Cita rasa pengguna terhadap barang import H4 Aktiviti spekulasi Matawang dalam pertukaran asing H5 Pelancongan rakyat Malaysia ke luar negara H6 Kiriman wang/ bayaran pindahan ke luar negara H7 Penggunaan pengangkutan/ perkhidmatan milik negara asing	1 1 1 1 1 1 1 1 Mak 2						
4 a)	H1 Pertambahan pendapatan individu H2 Kuasa beli meningkat H3 Permintaan bertambah H4 Keluk DD beralih ke kanan dari D0D0 ke D1D1 H5 Harga tetap di P0 H6 Kuantiti permintaan meningkat dari Q0 ke Q1 Nota 1: 3R + mana-mana 4 H Nota 2: Tanpa rajah terima H1, H2 dan H3 sahaja	R -3m 1 1 1 1 1 1 1 Mak 7						
b)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Aras</th><th>Keterangan</th><th>Markah</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td> i) Tiada pendirian ii) Pengetahuan terhad tentang fakta dan konsep dasar fiskal kerajaan. iii) Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian. iv) Huraian tentang dasar fiskal tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami. </td><td>(1-3m)</td></tr> </tbody> </table>	Aras	Keterangan	Markah	1	i) Tiada pendirian ii) Pengetahuan terhad tentang fakta dan konsep dasar fiskal kerajaan. iii) Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian. iv) Huraian tentang dasar fiskal tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami.	(1-3m)	
Aras	Keterangan	Markah						
1	i) Tiada pendirian ii) Pengetahuan terhad tentang fakta dan konsep dasar fiskal kerajaan. iii) Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian. iv) Huraian tentang dasar fiskal tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami.	(1-3m)						

	2	i) Ada pendirian ii) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep dasar fiskal dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan iii) Menghuraikan fakta/isi dengan betul dan sesuai iv) Sebahagian besar huraian tentang dasar fiskal masih tepat tapi kurang mendalam v) Mengemukakan idea yang rasional dan relevan vi) Membuat pertimbangan secara rasional	(4-6m)	
	3	i) Ada pendirian ii) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep dasar fiskal dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan iii) Menghuraikan fakta/isi dengan tepat, betul dan jelas iv) Menghuraikan dan menilai dasar fiskal mengatasi kos sara hidup dengan tepat dan matang. v) Mengemukakan idea yang bernas dan kreatif vi) Menghubungkan jawapan dengan pelbagai tajuk vii) Membuat pertimbangan secara rasional viii) Membuat Kesimpulan/ rumusan/ pandangan/ cadangan/ bukti yang relevan	(7-9m)	
c) i)	Perbelanjaan mengurus			1m
ii)	H1 Perbelanjaan semasa kerajaan H2 Bayaran emolumen H3 Meningkatkan kuasa beli penjawat awam/ tujuan lain H4 Berulang setiap tahun H5 Membolehkan pentadbiran kerajaan berjalan lancar H6 Perbelanjaan terbesar kerajaan			1 1 1 1 1 1
				Mak 3

5 a)	H1 Pendapatan meningkat	1										
	H2 Kuasa beli bertambah	1										
	H3 Tabungan akan meningkat	1										
	H4 Kepuasan akan bertambah	1										
	H5 Taraf hidup akan meningkat	1										
	H6 Daya saing firma bertambah	1										
	H7 Pengeluaran output akan meningkat	1										
	H8 Penggunaan teknologi moden	1										
	H9 Untung firma meningkat	1										
	H11 Pendapatan negara meningkat	1										
	H12 Pertumbuhan ekonomi	1										
	H13 Imej negara meningkat	1										
	H14 Jumlah eksport akan meningkat	1										
	H15 Aliran masuk wang melebihi aliran keluar wang	1										
	H16 Imbangan pembayaran lebihan	1										
	H17 Nilai RM meningkat	1										
		Mak 7										
b)	H1 Modal pengeluaran meningkat	1										
	H2 Peningkatan daya saing firma	1										
	H3 Pengeluaran output akan bertambah	1										
	H4 Permintaan buruh/ Peluang pekerjaan meningkat	1										
	H5 Guna tenaga meningkat	1										
	H6 Pengangguran berkurang	1										
	H7 Guna tenaga penuh akan tercapai/ Kadar pengangguran kurang 4%	1										
		Mak 4										
c)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Aras</th><th>Keterangan</th><th>Markah</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td> i) Pengetahuan terhad tentang fakta dan konsep produktiviti. ii) Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian. iii) Huraian tentang produktiviti tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami. </td><td>(1-3m)</td></tr> <tr> <td>2</td><td> i) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep produktiviti dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan ii) Menghuraikan fakta/isi dengan betul dan sesuai iii) Sebahagian besar huraian tentang produktiviti masih tepat tapi kurang mendalam iv) Mengemukakan idea yang rasional dan relevan </td><td>(4-6m)</td></tr> </tbody> </table>		Aras	Keterangan	Markah	1	i) Pengetahuan terhad tentang fakta dan konsep produktiviti. ii) Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian. iii) Huraian tentang produktiviti tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami.	(1-3m)	2	i) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep produktiviti dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan ii) Menghuraikan fakta/isi dengan betul dan sesuai iii) Sebahagian besar huraian tentang produktiviti masih tepat tapi kurang mendalam iv) Mengemukakan idea yang rasional dan relevan	(4-6m)	
Aras	Keterangan	Markah										
1	i) Pengetahuan terhad tentang fakta dan konsep produktiviti. ii) Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian. iii) Huraian tentang produktiviti tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami.	(1-3m)										
2	i) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep produktiviti dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan ii) Menghuraikan fakta/isi dengan betul dan sesuai iii) Sebahagian besar huraian tentang produktiviti masih tepat tapi kurang mendalam iv) Mengemukakan idea yang rasional dan relevan	(4-6m)										

	v) Membuat pertimbangan secara rasional	
3	i) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep produktiviti dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan ii) Menghuraikan fakta/isi dengan tepat, betul dan jelas iii) Menghuraikan dan menilai produktiviti dengan tepat dan matang. iv) Mengemukakan idea yang bernas dan kreatif v) Menghubungkan jawapan dengan pelbagai tajuk vi) Membuat pertimbangan secara rasional vii) Membuat Kesimpulan/ rumusan/ pandangan/ cadangan/ bukti yang relevan	(7-9m)

6 a)

H1 Inflasi tolakan kos	1
H2 Kenaikan harga bahan api	1
H3 Kos pengeluaran meningkat	1
H4 Firma mengekalkan margin keuntungan	1
H5 Memindahkan beban kos kepada pengguna	1
H6 Menaikkan harga jualan	1
H7 Kos sara hidup meningkat/ kesan inflasi lain	1
	Mak 4

b)

H1 Pendapatan benar menurun	1
H2 Kuasa beli menurun/ Permintaan menurun	1
H3 Kos sara hidup meningkat	1
H4 Perbelanjaan meningkat	1
H5 Tabungan menurun	1
H6 Kepuasan menurun	1
H7 Permintaan barang kehendak menurun	1
H8 Pinjaman meningkat	1
H9 Beban hutang bertambah	1
H10 Tekanan hidup/ stress meningkat	1
H11 Taraf hidup menurun	1
H12 Masalah sosial meningkat/ contoh yang sesuai	1
	Mak 7

c)	Aras	Keterangan	Markah	
	1	i) Pengetahuan terhad tentang fakta dan konsep keperluan dan kehendak ii) Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian. iii) Huraian tentang keperluan dan kehendak tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami.	(1-3m)	
	2	i) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep keperluan dan kehendak dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan ii) Menghuraikan fakta/isi dengan betul dan sesuai iii) Sebahagian besar huraian tentang keperluan dan kehendak masih tepat tapi kurang mendalam iv) Mengemukakan idea yang rasional dan relevan v) Membuat pertimbangan secara rasional	(4-6m)	
	3	i) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep keperluan dan kehendak dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan i) Menghuraikan fakta/isi dengan tepat, betul dan jelas ii) Menghuraikan dan menilai keperluan dan kehendak dengan tepat dan matang. iii) Mengemukakan idea yang bernas dan kreatif iv) Menghubungkan jawapan dengan pelbagai tajuk v) Membuat pertimbangan secara rasional vi) Membuat kesimpulan/ rumusan/ pandangan/ cadangan/ bukti yang relevan	(7-9m)	

7 a)	H1 Kehilangan sumber pendapatan	1
	H2 Kuasa beli menurun	1
	H3 Permintaan terhadap barang kehendak menurun	1
	H4 Tabungan menurun	1
	H5 Pembaziran sumber ekonomi	1
	H6 Pendapatan negara sebenar kurang dari pendapatan negara potensi	1
	H7 Hasil kerajaan menurun	1
	H8 Daya saing firma menurun	1
	H9 Ketidakcekapan dalam pengeluaran	1
	H10 Untung firma menurun	1
	H11 Taraf hidup menurun	1
	H12 Kutipan cukai pendapatan berkurang	1
	H13 Menjejaskan aktiviti pembangunan negara	1
	H14 Pelaburan langsung asing merosot	1
	H15 Imej negara terjejas	1
	H16 Perbelanjaan mengurus meningkat	1
		Mak 7
b)	F1 Setuju	1
	H1a penggunaan teknologi moden/penggunaan AI/robotik	1
	H1b contoh penggunaan drone/ contoh lain	1
	H1c meningkatkan daya pengeluaran	1
	H1d menjimatkan masa dan tenaga	1
	H1e kualiti hasil/ produk meningkat	1
	H1f hasil pertanian/ keuntungan meningkat	1
	H1g mengurangkan risiko kerugian	1
		Mak 4
	F2 Tidak setuju	1
	H2a memerlukan kos yang tinggi	1
	H2b penggunaan teknolgi yang masih baru/belum teruji	1
	H2c mengurangkan tenaga kerja/ peluang pekerjaan sektor pertanian	1
	H2d melibatkan kos penyelenggaraan yang tinggi	1
	H2e kurang kemahiran/ pengetahuan mengendalikan teknologi	1
	H2f masalah capaian internet di kawasan luar bandar	1
	H2g kesilapan akan menyebabkan kerugian yang besar	1
		Mak 4

c)			
	Aras	Keterangan	Markah
	1	iv) Pengetahuan terhadap fakta dan konsep globalisasi. v) Menyenaraikan fakta/ isi sahaja tanpa huraian. vi) Huraian tentang produktiviti tidak dijelaskan dengan baik dan kurang difahami.	(1-3m)
	2	vi) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep globalisasi dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan vii) Menghuraikan fakta/isi dengan betul dan sesuai viii) Sebahagian besar huraian tentang globalisasi masih tepat tapi kurang mendalam ix) Mengemukakan idea yang rasional dan relevan x) Membuat pertimbangan secara rasional	(4-6m)
	3	viii) Berupaya mengaplikasikan fakta dan konsep globalisasi dengan betul dan sesuai berdasarkan situasi yang diberikan ix) Menghuraikan fakta/isi dengan tepat, betul dan jelas x) Menghuraikan dan menilai globalisasi dengan tepat dan matang. xi) Mengemukakan idea yang bernas dan kreatif xii) Menghubungkan jawapan dengan pelbagai tajuk xiii) Membuat pertimbangan secara rasional xiv) Membuat Kesimpulan/ rumusan/ pandangan/ cadangan/ bukti yang relevan	(7-9m)