

SKEMA JAWAPAN GEOGRAFI TINGKATAN 4

BAB 11: TABURAN PENDUDUK DUNIA

BAHAGIAN A: OBJEKTIF

NO	JAWAPAN
1	A
2	C
3	D
4	D
5	C
6	A
7	B
8	C
9	C
10	B
11	B
12	A
13	B
14	D
15	B

BAHAGIAN B: STRUKTUR

1(a)	Negara yang mengalami fenomena seperti dalam Sumber 1 dan Sumber 2. F1 Yokohama / Tokyo / Jepun F2 New York / Amerika Syarikat F3 Hong Kong F4 Jakarta / Indonesia F5 Ruhr / Jerman F6 Paris / Perancis <i>Pilih mana-mana 2</i>	[3 markah]
(b)	Bagaimana fenomena tersebut memberi kesan kepada kualiti hidup penduduk di kawasan tersebut. F1 Masalah setingan H1 Kawasan menjadi sesak F2 Masalah sosial / jenayah H2 Kecurian / pergaduhan F3 Wujud pelbagai penyakit H3 Taun /denggi / malaria/ sesak nafas / asma / batuk / gatal mata F4 Sumber air tercemar H4 Taun / malaria	[4 markah]

	F5 Pencemaran udara H5 Asap kenderaan / habuk / debu/ karbon dioksida / monoksida / metana <i>Pilih mana-mana 4</i>	
(c)	Jelaskan kesan tumpuan dan kepadatan penduduk terhadap alam sekitar fizikal di kawasan berkenaan. F1 Pencemaran udara H1 Pelepasan gas-gas karbon oksida / karbon monoksida / sulfur dioksida F2 Pencemaran Air H2 Air keruh / air berbau busuk /air bertukar warna F3 Pencemaran bau H3 Bau busuk sisa buangan / sisa makanan / sisa ternakan F4 Pencemaran tanah H4 Pembuangan sisa sampah / pembuangan sisa makanan / aktiviti pelupusan sisa tidak wajar / ruang tanah padat dan tepu bina. F5 Kemusnahan / kepupusan tumbuh-tumbuhan / kekurangan tumbuhan hijau H5 Dimusnahkan untuk pembangunan seperti pembinaan jalan pengangkutan / membina petempatan <i>Pilih mana-mana 4</i>	[4 markah]
(d)	Langkah-langkah yang perlu dilaksanakan untuk mengurangkan masalah di dalam Sumber 1 dan Sumber 2 tanpa menjejaskan pembangunan sesebuah negara. F1 Penguatkuasaan undang-undang H1 Denda F2 Membina rumah kos rendah / mampu milik H2 Rumah pangsa F3 Kempen kesedaran alam sekitar F4 Memasang penapis asap F5 Menggunakan kenderaan awam H5 Bas / ETS / kereta api elektrik / teksi / grab / e-hailing F6 Berkongsi kereta H6 Ke tempat kerja <i>Pilih mana-mana 4</i>	[4 markah]

2(a)	Kegiatan ekonomi utama bagi negara penduduk padat Foto 1. F1 Perindustrian / Perindustrian	[1markah]
(b)	Bagaimana faktor sosial mempengaruhi taburan penduduk padat di negara tersebut. F1 Kemudahan Pendidikan H1 Sekolah / taska / pusat pengajian tinggi / pusat Latihan kemahiran F2 Kemudahan kesihatan H2 Hospital / klinik F3 Kemudahan pengangkutan awam H3 Sistem Transit Aliran Ringan, e-hailing, bas, teksi, <i>grabcar</i> F4 Kemudahan telekomunikasi H4 Terdapat liputan internet, televisyen satelit, syarikat telekomunikasi , telefon pintar F5 Kemudahan sukan dan rekreasi H5 Pembinaan stadium sukan / taman-taman permainan / laluan basikal F6 Pembinaan taman tema H6 Pusat rekriasi keluarga / taman air <i>Pilih mana-mana 3</i>	[3 markah]
(c)	Dua kesan positif dan dua kesan negatif taburan penduduk padat bagi negara tersebut. F1 Memperluaskan saiz pasaran domestik F2 Peningkatan taraf hidup F3 Persaingan guna tanah / saiz tanah berkurangan / kos tanah meningkat F4 Masalah kemiskinan / taraf hidup rendah / pengangguran / kemiskinan F5 Pencemaran sumber alam / pencemaran udara, air dan bau F6 Kemerosotan kualiti hidup / kawasan sesak F7 Penyakit mudah merebak <i>Pilih mana-mana 3</i>	[3 markah]
(d)	Bagaimana kualiti sumber manusia mempengaruhi pembangunan sosio-ekonomi di negara tersebut. F1 Pendidikan H1 Sekolah / Pusat pengajian tinggi / Pusat kemahiran F2 Kemahiran H2 Mahir / separuh mahir / pekerja IT / pekerja 3D F3 Tahap kesihatan H3 Sihat / Cergas / Tidak ada penyakit F4 Kebolehkkerjaan dari segi fizikal dan mental H4 Budaya kerja positif / mobiliti buruh	[3 markah]

	F5 Sikap positif H5 Tahap kepimpinan / berkomunikasi /integriti / mudah menerima perubahan <i>Pilih mana-mana 3</i>	
--	---	--

BAHAGIAN C: ESEI

1(a)	Di atas peta dunia, namakan: (i) P : Amerika Syarikat (ii) Q : Jepun (iii) R : Gurun Sahara (iv) S : Gurun Kalahari	[4 markah]
(b)	Faktor fizikal yang mempengaruhi taburan penduduk di kawasan ini. F1 Bentuk muka bumi H1 Tanah pamah berpasir / tanah tinggi berpasir F2 Iklim H2 Iklim panas / iklim gurun / 38⁰C hingga 44⁰C / hujan Tahunan 250 mm F3 Tanih H3 Tanih berpasir / tanih tidak subur untuk pertanian / tanih gersang F4 Saliran H4 Saliran tidak sesuai untuk pertanian <i>Pilih mana-mana 4</i>	[4 markah]
(c)	Jelaskan kesan taburan penduduk jarang di kawasan berkenaan terhadap sosioekonomi penduduk. F1 Perkembangan ekonomi perlahan F2 Kawasan tidak subur untuk pertanian F3 Tenaga kerja kurang F4 Saiz pasaran kecil F5 Pendapatan rendah F6 Infrastruktur terhad F7 Kurang pembangunan dijalankan F8 Kurang kemudahan sosial <i>Pilih mana-mana 6</i>	[6 markah]

(d)	Langkah yang boleh diambil untuk memaju dan membangunkan kawasan berkenaan. PANDUAN JAWAPAN RUBRIK <table border="1" data-bbox="288 344 1177 976"> <tr> <td data-bbox="288 344 1177 555"> Aras 3 - Fakta yang betul dan tepat - Huraian yang munasabah dan relevan /panjang lebar - Memberi contoh yang betul dan tepat - Olahan / komunikasi yang jelas dan menarik/berkesan </td><td data-bbox="288 555 1177 766"> Aras 2 - Fakta yang betul - Huraian yang munasabah dan relevan - Memberi contoh yang sesuai - Olahan / komunikasi yang menarik </td><td data-bbox="288 766 1177 976"> Aras 1 - Menyenaraikan fakta /hanya menulis fakta sahaja - Tanpa memberi contoh yang sesuai - Olahan yang tidak menarik /huraian ringkas /tuliskan satu perkataan sahaja </td></tr> </table> CADANGAN JAWAPAN F1 Menanam tanaman sesuai untuk gurun seperti pokok kurma, sitrus , jojoba. F2 Sistem pengairan moden F3 Bandar Teknologi Baharu / Bandar Terancang F4 Transmigrasi F5 Kemajuan sistem perhubungan dan pengangkutan F6 Wujudkan persekitaran hijau F7 Kemajuan sistem pendidikan F8 Kemajuan sistem perubatan F9 Pembangunan infrastruktur F10 Kemajuan sistem keselamatan F11 Sistem penternakan moden F12 Kemajuan sistem perkhidmatan kewangan F13 Pelancongan padang pasir F14 Pembinaan taman tema F15 Pembinaan kemudahan sukan dan rekreasi	Aras 3 - Fakta yang betul dan tepat - Huraian yang munasabah dan relevan /panjang lebar - Memberi contoh yang betul dan tepat - Olahan / komunikasi yang jelas dan menarik/berkesan	Aras 2 - Fakta yang betul - Huraian yang munasabah dan relevan - Memberi contoh yang sesuai - Olahan / komunikasi yang menarik	Aras 1 - Menyenaraikan fakta /hanya menulis fakta sahaja - Tanpa memberi contoh yang sesuai - Olahan yang tidak menarik /huraian ringkas /tuliskan satu perkataan sahaja	[6 markah]
Aras 3 - Fakta yang betul dan tepat - Huraian yang munasabah dan relevan /panjang lebar - Memberi contoh yang betul dan tepat - Olahan / komunikasi yang jelas dan menarik/berkesan	Aras 2 - Fakta yang betul - Huraian yang munasabah dan relevan - Memberi contoh yang sesuai - Olahan / komunikasi yang menarik	Aras 1 - Menyenaraikan fakta /hanya menulis fakta sahaja - Tanpa memberi contoh yang sesuai - Olahan yang tidak menarik /huraian ringkas /tuliskan satu perkataan sahaja			

2(a)	Jadual 1 di bawah menunjukkan jumlah penduduk dunia pada tahun 2017 bagi lima (5) buah negara.. <table><tr><th>Negara</th><th>Jumlah Penduduk (juta)</th></tr><tr><td>Amerika Syarikat</td><td>325</td></tr><tr><td>Indonesia</td><td>262</td></tr><tr><td>Brazil</td><td>210</td></tr><tr><td>Pakistan</td><td>195</td></tr><tr><td>Nigeria</td><td>189</td></tr></table>	Negara	Jumlah Penduduk (juta)	Amerika Syarikat	325	Indonesia	262	Brazil	210	Pakistan	195	Nigeria	189	[8 markah]
Negara	Jumlah Penduduk (juta)													
Amerika Syarikat	325													
Indonesia	262													
Brazil	210													
Pakistan	195													
Nigeria	189													
	Berdasarkan jadual 1 di atas, lukiskan sebuah graf bar yang menunjukkan jumlah penduduk dunia pada tahun 2017 bagi lima buah negara pada kertas graf. Gunaka skala 1 cm mewakili 20 juta penduduk Graf bar Tajuk : 1m Skala : 1m Petunjuk : 1m Paksi X : 1m Paksi Y : 1m Bar 1x 5 : 5m Jumlah : 10m Maksima : 08m													
(b)	Huraikan kesan-kesan taburan penduduk di kawasan Foto A dan Foto B Foto A F1 Persaingan guna tanah H1 Saiz tanah semakin berkurangan/ kos tanah meningkat C3 Petempatan / perindustrian / pengangkutan / perniagaan F2 Masalah kemiskinan H2 Wujud pengangguran / peluang pekerjaan terhad/ taraf hidup rendah C2 Contoh negara F3 Pencemaran sumber alam H3 Pencemaran udara / pencemaran air / bau C3 Wabak penyakit / denggi / taun / asma/dll F4 Kemerosotan kualiti hidup H4 Wujud kawasan setinggan C4 Penularan wabak penyakit / taun / denggi / malaria F6 Memperluaskan saiz pasaran domestik H6 Menarik pelabur dalam dan luar negara C6 Contoh barangan makanan	[6 markah]												

	Foto B F7 Sumber alam terpelihara H7 Pemilikan tanah lebih luas / peningkatan produktiviti per kapita C7 Contoh negara F8 Perkembangan ekonomi yang perlahan H8 Kurang tenaga kerja / buruh/ saiz pasaran kecil / pendapatan per kapita rendah C8 Ekonomi tradisional / pertanian / perternakan / perikanan <i>Pilih mana-mana 6</i>	
(c)	Jika keadaan seperti Foto A terus berlaku apakah langkah-langkah persediaan yang perlu dilakukan untuk mengurangkan impak ke atas alam sekitar dan manusia. F1 Penguatkuasaan undang-undang H1 Denda mereka yang mencemarkan alam sekitar F2 Membina banyak rumah pangsa / kos rendah H2 Mengatasi masalah setinggan F3 Kempen alam sekitar H3 Contoh kempen F4 Rebakan bandar H4 Wujud bandar-bandar baru F5 Membina perindustrian di luar bandar H5 Mengelakkan kesesakan di kawasan bandar F6 Memasang penapis asap H6 mengurangkan pelepasan gas merbahaya F7 membina kenderaan elektrik H7 komuter / LRT / ETS / dll <i>Pilih mana-mana 6</i>	[6 markah]

Respon yang dihasratkan	Markah
Tidak menjawab soalan / respon tidak menepati kehendak soalan.	0
Fakta, huraian beserta contoh terperinci, relevan dan kreatif.	Aras 3 (5 - 6)
Fakta dan huraian / contoh yang ringkas.	Aras 2 (2 - 3)
Hanya menyenarai fakta.	Aras 1 (1)

Mana-mana soalan yang 6 markah boleh guna panduan ini untuk penskoran secara rubrik.

TAMAT

