

JADUAL SPESIFIKASI UJIAN (JSU) MATEMATIK TINGKATAN 2

No. Soalan	Konteks	SP	BAHAGIAN A																Markah	Bil. Item
			Konstruk																	
			Mengingat			Memahami			Mengaplikasi			Menganalisis			Menilai					
R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T			
BIDANG PEMBELAJARAN: NOMBOR DAN OPERASI																				
	1.0 Pola dan Jujukan																			
1	1.1 Pola	1.1.1				1													1	1
2	1.2 Jujukan	1.2.2					1												1	1
	1.3 Pola dan jujukan																			
BIDANG PEMBELAJARAN: PERKAITAN DAN ALGEBRA																				
	2.0 Pemfaktoran dan Pecahan Algebra																			
3	2.1 Kembangan	2.1.3								1									1	1
5	2.2 Pemfaktoran	2.2.2								1									1	1
4	2.3 Ungkapan algebra dan hukum operasi asas aritmetik	2.3.1								1									1	1
	3.0 Rumus Algebra																			
	3.1 Rumus algebra																			
BIDANG PEMBELAJARAN: SUKATAN DAN GEOMETRI																				
	4.0 Poligon																			
6	4.1 Poligon sekata	4.1.1	1																1	1
7	4.2 Sudut pedalaman dan sudut peluaran poligon	4.2.1								1									1	1
	5.0 Bulatan																			
	5.1 Sifat bulatan																			
8	5.2 Sifat simetri perentas	5.2.1								1									1	1
	5.3 Lilitan dan luas bulatan																			
	6.0 Bentuk Geometri Tiga Dimensi																			
9	6.1 Sifat geometri bentuk tiga dimensi	6.1.1	1																1	1
	6.2 Bentangan bentuk tiga dimensi																			
10	6.3 Luas permukaan bentuk tiga dimensi	6.3.1									1								1	1
	6.4 Isi padu bentuk tiga dimensi																			
BIDANG PEMBELAJARAN: PERKAITAN DAN ALGEBRA																				
	7.0 Koordinat																			
	7.1 Jarak dalam sistem koordinat Cartes																			
11	7.2 Titik tengah dalam sistem koordinat Cartes	7.2.3							1										1	1
	7.3 Sistem koordinat Cartes																			
	8.0 Graf Fungsi																			
12	8.1 Fungsi	8.1.2	1																1	1
	8.2 Graf fungsi																			
	9.0 Laju dan Pecutan																			
13	9.1 Laju	9.1.3								1									2	2
14										1										
	9.2 Pecutan																			
	10.0 Kecerunan Garis Lurus																			
15	10.1 Kecerunan	10.1.3	1																1	1
BIDANG PEMBELAJARAN: SUKATAN DAN GEOMETRI																				
	11.0 Transformasi Isometri																			
	11.1 Transformasi																			
	11.2 Translasi																			
	11.3 Pantulan																			
	11.4 Putaran																			
	11.5 Translasi, pantulan dan putaran sebagai isometri																			
16	11.6 Simetri putaran	11.6.2				1													1	1
BIDANG PEMBELAJARAN: STATISTIK DAN KEBARANGKALIAN																				
	12.0 Sukatan Kecenderungan Memusat																			
17	12.1 Sukatan kecenderungan memusat	12.1.1							1										2	2
18										1										
	13.0 Kebarangkalian Mudah																			
	13.1 Kebarangkalian eksperimen																			
19	13.2 Kebarangkalian teori yang melibatkan kesudahan sama boleh jadi	13.2.3				1													1	1
	13.3 Kebarangkalian peristiwa pelengkap																			
20	13.4 Kebarangkalian mudah	13.4.1												1					1	1
	JUMLAH		4	0	0	3	1	0	2	8	1	0	0	1	0	0	0	0	20	20

No. Soalan	Konteks	SP	BAHAGIAN B																	
			Konstruk															Markah	Bil. Item	
			Mengingat			Memahami			Mengaplikasi			Menganalisis			Menilai					
			R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T			
BIDANG PEMBELAJARAN: NOMBOR DAN OPERASI																				
	1.0 Pola dan Jujukan																			
	1.1 Pola																			
	1.2 Jujukan																			
	1.3 Pola dan jujukan																			
BIDANG PEMBELAJARAN: PERKAITAN DAN ALGEBRA																				
	2.0 Pemfaktoran dan Pecahan Algebra																			
4	2.1 Kembangan	2.2.2																		
	2.2 Pemfaktoran									4								4	1	
	2.3 Ungkapan algebra dan hukum operasi asas aritmetik																			
	3.0 Rumus Algebra																			
	3.1 Rumus algebra																			
BIDANG PEMBELAJARAN: SUKATAN DAN GEOMETRI																				
	4.0 Poligon																			
1	4.1 Poligon sekata	4.1.1	4															4	1	
5(a)			2															2	1	
5(b)	4.2 Sudut pedalaman dan sudut peluaran poligon	4.2.3								2								2	1	
	5.0 Bulatan																			
	5.1 Sifat bulatan																			
	5.2 Sifat simetri perentas																			
	5.3 Lilitan dan luas bulatan																			
	6.0 Bentuk Geometri Tiga Dimensi																			
3	6.1 Sifat geometri bentuk tiga dimensi	6.1.1	4															4	1	
	6.2 Bentangan bentuk tiga dimensi																			
	6.3 Luas permukaan bentuk tiga dimensi																			
	6.4 Isi padu bentuk tiga dimensi																			
BIDANG PEMBELAJARAN: PERKAITAN DAN ALGEBRA																				
	7.0 Koordinat																			
	7.1 Jarak dalam sistem koordinat Cartes																			
	7.2 Titik tengah dalam sistem koordinat Cartes																			
	7.3 Sistem koordinat Cartes																			
	8.0 Graf Fungsi																			
2	8.1 Fungsi	8.1.2	4															4	1	
	8.2 Graf fungsi																			
	9.0 Laju dan Pecutan																			
	9.1 Laju																			
	9.2 Pecutan																			
	10.0 Kecerunan Garis Lurus																			
	10.1 Kecerunan																			
BIDANG PEMBELAJARAN: SUKATAN DAN GEOMETRI																				
	11.0 Transformasi Isometri																			
	11.1 Transformasi																			
	11.2 Translasi																			
	11.3 Pantulan																			
	11.4 Putaran																			
	11.5 Translasi, pantulan dan putaran sebagai isometri																			
	11.6 Simetri putaran																			
BIDANG PEMBELAJARAN: STATISTIK DAN KEBARANGKALIAN																				
	12.0 Sukatan Kecenderungan Memusat																			
	12.1 Sukatan kecenderungan memusat																			
	13.0 Kebarangkalian Mudah																			
	13.1 Kebarangkalian eksperimen																			
	13.2 Kebarangkalian teori yang melibatkan kesudahan sama boleh jadi																			
	13.3 Kebarangkalian peristiwa pelengkap																			
	13.4 Kebarangkalian mudah																			
	JUMLAH		14	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	20	6	

No. Soalan	Konteks	SP	BAHAGIAN C																	
			Konstruk															Markah	Bil. Item	
			Mengingat			Memahami			Mengaplikasi			Menganalisis			Menilai					
			R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T			
BIDANG PEMBELAJARAN: NOMBOR DAN OPERASI																				
	1.0 Pola dan Jujukan																			
	1.1 Pola																			
1(a)	1.2 Jujukan	1.2.2				3													3	1
	1.3 Pola dan jujukan																			
BIDANG PEMBELAJARAN: PERKAITAN DAN ALGEBRA																				
	2.0 Pemfaktoran dan Pecahan Algebra																			
	2.1 Kembangan																			
	2.2 Pemfaktoran																			
2(a)	2.3 Ungkapan algebra dan hukum operasi asas aritmetik	2.3.2							3										6	2
2(c)		2.3.3									3									
	3.0 Rumus Algebra																			
2(b)	3.1 Rumus algebra	3.1.2&3.1.3							4										4	1
BIDANG PEMBELAJARAN: SUKATAN DAN GEOMETRI																				
	4.0 Poligon																			
6(b)	4.1 Poligon sekata	4.1.1	2																2	1
3(a)	4.2 Sudut pedalaman dan sudut peluaran poligon	4.2.3								4									4	1
	5.0 Bulatan																			
	5.1 Sifat bulatan																			
3(b)	5.2 Sifat simetri perentas	5.2.2				3													3	1
1(c)	5.3 Lilitan dan luas bulatan	5.3.3									4								4	1
	6.0 Bentuk Geometri Tiga Dimensi																			
	6.1 Sifat geometri bentuk tiga dimensi																			
	6.2 Bentangan bentuk tiga dimensi																			
	6.3 Luas permukaan bentuk tiga dimensi																			
3(c)	6.4 Isi padu bentuk tiga dimensi	6.4.3													3				3	1
BIDANG PEMBELAJARAN: PERKAITAN DAN ALGEBRA																				
	7.0 Koordinat																			
4(a)(ii)	7.1 Jarak dalam sistem koordinat Cartes	7.1.3							2										2	1
4(a)(i)	7.2 Titik tengah dalam sistem koordinat Cartes	7.2.3								2									2	1
	7.3 Sistem koordinat Cartes																			
	8.0 Graf Fungsi																			
4(b)	8.1 Fungsi	8.1.2				2													2	1
6(c)	8.2 Graf fungsi	8.2.1				4													4	1
	9.0 Laju dan Pecutan																			
	9.1 Laju																			
4(c)	9.2 Pecutan	9.2.3								4									4	1
	10.0 Kecerunan Garis Lurus																			
5(a)	10.1 Kecerunan	10.1.5								3									3	1
BIDANG PEMBELAJARAN: SUKATAN DAN GEOMETRI																				
	11.0 Transformasi Isometri																			
1(b)	11.1 Transformasi	11.1.2				3													3	1
5(b)	11.2 Translasi	11.2.3								4									4	1
	11.3 Pantulan																			
	11.4 Putaran																			
	11.5 Translasi, pantulan dan putaran sebagai isometri																			
	11.6 Simetri putaran																			
BIDANG PEMBELAJARAN: STATISTIK DAN KEBARANGKALIAN																				
	12.0 Sukatan Kecenderungan Memusat																			
5(c)	12.1 Sukatan kecenderungan memusat	12.1.4							3										3	1
	13.0 Kebarangkalian Mudah																			
	13.1 Kebarangkalian eksperimen																			
	13.2 Kebarangkalian teori yang melibatkan kesudahan sama boleh jadi																			
	13.3 Kebarangkalian peristiwa pelengkap																			
6(a)	13.4 Kebarangkalian mudah	13.4.1													4				4	1
	JUMLAH		2	0	0	15	0	0	12	17	7	0	0	7	0	0	0	0	60	19