

JADUAL SPESIFIKASI UJIAN BAGI UJIAN PERTENGAHAN SESI AKADEMIK (UPSA) TAHUN 6 MATEMATIK

Bil	Konteks		Nombor soalan	BAHAGIAN A												Markah	
				KONSTRUK													
				MENINGAT DAN MEMAHAMI			MENGAPLIKASI			MENGANALISIS			MENILAI				
SK				R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T		
	BIDANG: NOMBOR DAN OPERASI	SP															
1.0	NOMBOR BULAT DAN OPERASI																
1.1	Nombor bulat hingga 10 000 000	1.1.1 1.1.5	1 2	2			2										2
1.2	Operasi asas dan operasi bergabung	1.2.1	3, 6				8	3									4
1.3	Nombor perdana dan nombor gubahan																0
1.4	Penyelesaian masalah																0
2.0	PECAHAN, PERPULUHAN DAN PERATUS																
2.1	Pecahan	2.1.1	7				2										2
2.2	Perpuluhan	2.2.1	8				2										2
2.3	Peratus	2.3.1	9				4										2
2.4	Operasi bergabung							3									0
2.5	Penyelesaian masalah																0
3.0	WANG																
3.1	Pengurusan kewangan	3.1.1 3.1.2	4 5, 12														7
3.2	Insurans dan Takaful																
3.3	Penyelesaian masalah																0
	BIDANG: SUKATAN DAN GEOMETRI																
4.0	MASA DAN WAKTU																
4.1	Zon masa	4.1.2	10, 11, 13														7
4.2	Penyelesaian masalah																0
5.0	UKURAN DAN SUKATAN																
5.1	Penyelesaian masalah																0
6.0	RUANG																
6.1	Sudut																0
6.2	Bulatan																0
6.3	Penyelesaian masalah																0
	BIDANG: PERKAITAN DAN ALGEBRA																
7.0	KOORDINAT, NISBAH DAN KADARAN																
7.1	Koordinat pada sukuan pertama																0
7.2	Nisbah																0
7.3	Kadaran																0
7.4	Penyelesaian masalah																0
	BIDANG: STATISTIK DAN KEBARANGKALIAN																
8.0	PENGURUSAN DATA																
8.1	Carta pai																0
8.2	Kebolehjadian																0
8.3	Penyelesaian masalah																0
JUMLAH				2	0	0	18	6	0	0	0	0	0	0	0		26

Bil	Konteks	TEMA				BAHAGIAN B												
						SP	KONSTRUK											
							MENGINGAT DAN MEMAHAMI			MENGAPLIKASI			MENGANALISIS			MENILAI		
SK		PERSONAL	MASYARAKAT	PEKERJAAN	SAINTIFIK		R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T
	BIDANG: NOMBOR DAN OPERASI																	
1.0	NOMBOR BULAT DAN OPERASI																	
1.1	Nombor bulat hingga 10 000 000																	0
1.2	Operasi asas dan operasi bergabung																	0
1.3	Nombor perdana dan nombor gubahan																	0
1.4	Penyelesaian masalah	1(a)	2(a)			1.4.1				5								5
2.0	PECAHAN, PERPULUHAN DAN PERATUS																	
2.1	Pecahan																	0
2.2	Perpuluhan																	0
2.3	Peratus																	0
2.4	Operasi bergabung																	0
2.5	Penyelesaian masalah	1(b)	2(c)			2.5.1					3						3	6
3.0	WANG																	
3.1	Pengurusan kewangan																	0
3.2	Insurans dan Takaful																	
3.3	Penyelesaian masalah	1(d)	2(b)			3.3.1					3						4	7
	BIDANG: SUKATAN DAN GEOMETRI																	
4.0	MASA DAN WAKTU																	
4.1	Zon masa																	0
4.2	Penyelesaian masalah	1(c)	2(d)			4.2.1								3	3			6
5.0	UKURAN DAN SUKATAN																	
5.1	Penyelesaian masalah																	0
6.0	RUANG																	
6.1	Sudut																	0
6.2	Bulatan																	0
6.3	Penyelesaian masalah																	0
	BIDANG: PERKAITAN DAN ALGEBRA																	
7.0	KOORDINAT, NISBAH DAN KADARAN																	
7.1	Koordinat pada sukuan pertama																	0
7.2	Nisbah																	0
7.3	Kadaran																	0
7.4	Penyelesaian masalah																	0
	BIDANG: STATISTIK DAN KEBARANGKALIAN																	
8.0	PENGURUSAN DATA																	
8.1	Carta pai																	0
8.2	Kebolehjadian																	0
8.3	Penyelesaian masalah																	0
JUMLAH							0	0	0	5	6	0	0	3	3	0	0	7
																		24

Konstruk	Peratus
Mengingat & Memahami dan Mengaplikasi	50
Mengaplikasi, Menganalisis dan Menilai	30
Mengaplikasi, Menganalisis dan Menilai	20
JUMLAH	100

Aras Kesukaran	Peratus	Markah
Rendah	50	25
Sederhana	30	15
Tinggi	20	10
Jumlah	100	50

JUMLAH MARKAH	50									
ARAS KESUKARAN ITEM	RENDAH		SEDERHANA			TINGGI				
JUMLAH MARKAH	25		15			10				
NISBAH KESUKARAN ITEM	5		3			2				
KEMAHIRAN BERFIKIR (KONSTRUK)	MENGINGAT DAN MEMAHAMI		MENGAPLIKASI	MENGAPLIKASI	MENGANALISIS	MENILAI	MENGAPLIKASI	MENGANALISIS	MENILAI	
	JUMLAH WAJARAN		2	23	12	3	0	0	3	7
	PERATUS WAJARAN		50		30			20		