

JADUAL SPESIFIKASI UJIAN BAGI UJIAN BULANAN SESI AKADEMIK 1 (UBSA 1) TAHUN 4 MATEMATIK

Bil	Konteks	Nombor soalan	BAHAGIAN A												Markah	
			KONSTRUK													
			MENGINGAT DAN MEMAHAMI			MENGAPLIKASI			MENGANALISIS			MENILAI				
SK	SP		R	S	T	R	S	T	R	S	T	R	S	T		
BIDANG: NOMBOR DAN OPERASI																
1.0 NOMBOR BULAT DAN OPERASI																
1.1	Nilai nombor	1.1.1	1	2											2	
		1.1.2	2													
1.2	Nombor genap dan nombor ganjil	1.2.2	3	2											2	
1.3	Penganggaran														0	
1.4	Pembundaran														0	
1.5	Pola nombor	1.5.2	4			2									2	
1.6	Operasi asas dalam lingkungan 100 000														0	
1.7	Operasi bergabung	1.7.2	6			2									2	
1.8	Penggunaan anu	1.8.2	7			2									2	
1.9	Penyelesaian masalah	1.9.1	5							2					2	
2.0 PECAHAN, PERPULUHAN DAN PERATUS																
2.1	Pecahan	2.1.4	9				2								2	
2.2	Perpuluhan	2.2.3	12								3				3	
2.3	Peratus	2.3.1	11	2								3			5	
		2.3.2	13													
2.4	Penyelesaian masalah	2.4.1	8,10			2				2					4	
3.0 WANG																
3.1	Operasi asas wang														0	
3.2	Operasi bergabung wang														0	
3.3	Pengurusan kewangan														0	
3.4	Tanggungjawab dalam membuat keputusan berkaitan kewangan														0	
3.5	Mata wang asing														0	
3.6	Instrumen pembayaran														0	
3.7	Penyelesaian masalah														0	
BIDANG: SUKATAN DAN GEOMETRI																
4.0 MASA DAN WAKTU																
4.1	Sistem 12 jam dan 24 jam														0	
4.2	Tempoh masa														0	
4.3	Anggaran masa														0	
4.4	Perkaitan dalam masa														0	
4.5	Operasi asas masa														0	
4.6	Penyelesaian masalah														0	
5.0 UKURAN DAN SUKATAN																
5.1	Panjang														0	
5.2	Jisim														0	
5.3	Isi padu secair														0	
5.4	Penyelesaian masalah														0	
6.0 RUANG																
6.1	Sudut														0	
6.2	Garis selari dan garis serenjang														0	
6.3	Perimeter dan luas														0	
6.4	Isi padu pepejal														0	
6.5	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	Piktograf dan carta palang														0	
8.2	Penyelesaian masalah														0	
JUMLAH				6	0	0	8	2	0	0	4	6	0	0	0	26

Bil	Konteks	TEMA				BAHAGIAN B												Markah	
						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	Nilai nombor																	0	
1.2	Nombor genap dan nombor ganjil																	0	
1.3	Penganggaran																	0	
1.4	Pembundaran																	0	
1.5	Pola nombor																	0	
1.6	Operasi asas dalam lingkungan 100 000				1(a)	1.6.1	2											2	
1.7	Operasi bergabung				1(c), 1(d)	1.7.1			3				4					7	
						1.7.2													
1.8	Penggunaan anu																	0	
1.9	Penyelesaian masalah				1(b)	1.9.1			3									3	
2.0	PECAHAN, PERPULUHAN DAN PERATUS																		
2.1	Pecahan				2(a)	2.1.1			3									3	
2.2	Perpuluhan																	0	
2.3	Peratus				2(c), 2(d)	2.3.1							3				4	7	
						2.3.2													
2.4	Penyelesaian masalah				2(b)	2.4.1	2											2	
3.0	WANG																		
3.1	Operasi asas wang																	0	
3.2	Operasi bergabung wang																	0	
3.3	Pengurusan kewangan																	0	
3.4	Tanggungjawab dalam membuat keputusan berkaitan kewangan																	0	
3.5	Mata wang asing																	0	
3.6	Instrumen pembayaran																	0	
3.7	Penyelesaian masalah																	0	
	BIDANG: SUKATAN DAN GEOMETRI																		
4.0	MASA DAN WAKTU																		
4.1	Sistem 12 jam dan 24 jam																	0	
4.2	Tempoh masa																	0	
4.3	Anggaran masa																	0	
4.4	Perkaitan dalam masa																	0	
4.5	Operasi asas masa																	0	
4.6	Penyelesaian masalah																	0	
5.0	UKURAN DAN SUKATAN																		
5.1	Panjang																	0	
5.2	Jisim																	0	
5.3	Isi padu secair																	0	
5.4	Penyelesaian masalah																	0	
6.0	RUANG																		
6.1	Sudut																	0	
6.2	Garis selari dan garis serenjang																	0	
6.3	Perimeter dan luas																	0	
6.4	Isi padu pepejal																	0	
6.5	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	Piktograf dan carta palang																	0	
8.2	Penyelesaian masalah																	0	
						JUMLAH	4	0	0	6	3	0	0	7	0	0	0	4	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	24		16		10	
NISBAH ARAS KESUKARAN ITEM	4.8		3.2		2	
KEMAHIRAN BERFIKIR (KONSTRUK)	MENGINGAT DAN MEMAHAMI	MENGAPLIKASI	MENGAPLIKASI	MENGANALISIS	MENILAI	MENGANALISIS
JUMLAH WAJARAN	10	14	5	11	0	6
PERATUS WAJARAN	48		32		20	