

JADUAL SPESIFIKASI UJIAN (JSU) MATEMATIK TINGKATAN 1 UJIAN AKHIR SESI AKADEMIK

Konteks	No. Soalan	SP	BAHAGIAN A																Markah	Bil. Item		
			Konstruk																			
			Mengingat			Memahami			Mengaplikasi			Menganalisis			Menilai			Mencipta				
			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 Nombor Nisbah																						
1.1 Integer	1	1.1.1				1												1	1			
1.2 Operasi asas aritmetik yang melibatkan integer	2	1.2.1									1							1	1			
1.3 Pecahan positif dan pecahan negatif																						
1.4 Perpuluhan positif dan perpuluhan negatif																						
1.5 Nombor nisbah	8	1.5.1				1												1	1			
2.0 Faktor dan Gandaan																						
2.1 Faktor, faktor perdana dan faktor sepunya terbesar (FSTB)	4	2.1.4									1							1	1			
2.2 Gandaan, gandaan sepunya dan gandaan sepunya terkecil (GSTK)	3	2.2.2									1							1	1			
3.0 Kuasa Dua, Punca Kuasa Dua, Kuasa Tiga dan Punca Kuasa Tiga																						
3.1 Kuasa dua dan punca kuasa dua	6	3.1.2				1												1	1			
	10	3.1.4									1							1	1			
3.2 Kuasa tiga dan punca kuasa tiga	5	3.2.3												1				1	1			
BIDANG PEMBELAJARAN: PERKAITAN DAN ALGEBRA																						
4.0 Nisbah, Kadar dan Kadaran																						
4.1 Nisbah																						
4.2 Kadar																						
4.3 Kadaran																						
4.4 Nisbah, kadar dan kadaran																						
4.5 Perkaitan antara nisbah, kadar dan kadaran dengan peratusan, pecahan dan perpuluhan	11	4.5.1									1							1	1			
5.0 Ungkapan Algebra																						
5.1 Pemboleh ubah dan ungkapan algebra	9	5.1.5	1															1	1			
5.2 Ungkapan algebra yang melibatkan operasi asas aritmetik																						
6.0 Persamaan Linear																						
6.1 Persamaan linear dalam satu pemboleh ubah																						
6.2 Persamaan linear dalam dua pemboleh ubah	7	6.2.1				1												1	1			
6.3 Persamaan linear serentak dalam dua pemboleh ubah																						
7.0 Ketaksamaan Linear																						
7.1 Ketaksamaan	12	7.1.1									1							1	1			
7.2 Ketaksamaan linear dalam satu pemboleh ubah	19	7.2.2									1							1	1			
BIDANG PEMBELAJARAN: SUKATAN DAN GEOMETRI																						
8.0 Garis dan Sudut																						
8.1 Garis dan sudut	13	8.1.4				1												1	1			
8.2 Sudut yang berkaitan dengan garis bersilang																						
8.3 Sudut yang berkaitan dengan garis selari dan garis rentas lintang																						
9.0 Poligon Asas																						
9.1 Poligon																						
9.2 Sifat segi tiga dan sudut pedalaman serta sudut peluaran segi tiga	14	9.2.3												1				1	1			
9.3 Sifat sisi empat dan sudut pedalaman serta sudut peluaran sisi empat																						
10.0 Perimeter dan Luas																						
10.1 Perimeter																						
10.2 Luas segi tiga, segi empat selari, lelayang dan trapezium	15	10.2.3									1							1	1			
	16	10.2.3												1				1	1			
10.3 Perkaitan antara perimeter dan luas																						
BIDANG PEMBELAJARAN: MATEMATIK DISKRET																						
11.0 Pengenalan Set																						
11.1 Set	17	11.1.2				1												1	1			
11.2 Gambar rajah Venn, set semesta, pelengkap bagi suatu set dan subset																						
BIDANG PEMBELAJARAN: STATISTIK DAN KEBARANGKALIAN																						
12.0 Pengendalian Data																						
12.1 Proses pengumpulan, pengorganisasian dan perwakilan data, serta pentafsiran perwakilan data	18	12.1.1												1				1	1			
BIDANG PEMBELAJARAN: SUKATAN DAN GEOMETRI																						
13.0 Teorem Pythagoras																						
13.1 Teorem Pythagoras	20	13.1.3									1							1	1			
13.2 Akas teorem Pythagoras																						
Jumlah			1			6			3	5	2	1	2					20	20			

