

**FORMAT INSTRUMEN PEPERIKSAAN SPM MULAI TAHUN 2021
MATA PELAJARAN MATEMATIK (1449)**

BIL	PERKARA	KERTAS 1 (1449/1)	KERTAS 2 (1449/2)
1	Jenis Instrumen	Ujian Bertulis	
2	Jenis Item	Objektif Aneka Pilihan	<ul style="list-style-type: none"> • Subjektif Respons Terhad • Subjektif Berstruktur
3	Bilangan Soalan	40 soalan (40 markah) (Jawab semua soalan)	Bahagian A 10 soalan (40 markah) (Jawab semua soalan) Bahagian B 5 soalan (45 markah) (Jawab semua soalan) Bahagian C 2 soalan (15 markah) (Jawab 1 soalan)
4	Jumlah Markah	40 markah	100 markah
5	Konstruk	<ul style="list-style-type: none"> • Mengingat dan Memahami • Mengaplikasi • Menganalisis 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengingat dan Memahami • Mengaplikasi • Menganalisis • Menilai • Mencipta
6	Tempoh Ujian	1 jam 30 minit	2 jam 30 minit
7	Cakupan Konteks	Standard kandungan dan standard pembelajaran dalam Dokumen Standard Kurikulum dan Pentaksiran (DSKP) KSSM	
8	Aras Kesukaran	Rendah:Sederhana:Tinggi 5 : 3 : 2	
9	Kaedah Penskoran	Dikotomus	Analitik
10	Alat Tambahan	Kalkulator saintifik yang tidak boleh diprogram	<ul style="list-style-type: none"> • Kalkulator saintifik yang tidak boleh diprogram • Alatan geometri