

ANALISIS SOALAN PERCUBAAN SPM FIZIK 2023

Negeri	Bahagian B		Bahagian C
	9	10	11
Perak	Elektrolisis <ul style="list-style-type: none"> • Kekonduksian Elektrik 	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> • Haba Pemendakan & Penyesaran 	Redoks <ul style="list-style-type: none"> • Penyaduran Logam & Penyesaran Halogen
Negeri Sembilan	Formula Empirik <ul style="list-style-type: none"> • Peratus, Kualitatif 	Sebatian Karbon <ul style="list-style-type: none"> • Pembakaran Hidrokarbon • Alkohol & A.Karbosilik 	Polimer <ul style="list-style-type: none"> • Plastik • Lateks
Kelantan	Garam <ul style="list-style-type: none"> • Ujian Pengesahan Anion 	Kadar Tindak Balas <ul style="list-style-type: none"> • Mangkin • Kepekatan • Mono Vs Diprotik 	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> • Haba Pembakaran
Melaka	Kadar Tindak Balas <ul style="list-style-type: none"> • Saiz & Kepekatan 	Eletrolisis & Formula Kimia <ul style="list-style-type: none"> • Cuo • Kepekatan Larutan 	Garam <ul style="list-style-type: none"> • Larutan Piawai • Pengesahan Kation
SBP	Elektrolisis <ul style="list-style-type: none"> • Pemindahan Elektron 	Jadual Berkala Unsur & Ikatan Kimia	Garam & Asid Alkali
Pahang	Kadar Tindak Balas <ul style="list-style-type: none"> • Saiz 	Asid & Alkali <ul style="list-style-type: none"> • Peneutralan Garam	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> • Haba Peneutralan & Pembakaran

		<ul style="list-style-type: none"> • Pengesahan Anion & Kation 	
Johor	Kadar Tindak Balas <ul style="list-style-type: none"> • Suhu & Saiz 	Elektrolisis	Asid & Alkali <ul style="list-style-type: none"> • Peneutralan Garam <ul style="list-style-type: none"> • Penyediaan CaSO_4
Skudai	Termokimia Haba Pemendakan & Peneutralan	Ikatan Kimia <ul style="list-style-type: none"> • Larut Air • Konduksian Elektrik 	Polimer <ul style="list-style-type: none"> • Getah • Pembersihan Air
Perlis	Garam, Asid & Alkali	Sebatian Karbon	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> • Haba Peneutralan, Pek Sejuk & Panas
Terengganu	Kadar Tindak Balas <ul style="list-style-type: none"> • Kepekatan 	Pengoksidaan & Elektrolisis <ul style="list-style-type: none"> • Kepekatan Lsarutan 	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> • Haba Pembakaran & Peneutralan
Pasir Gudang	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> • Haba Peneutralan & Penyesaran 	Ikatan Kimia <ul style="list-style-type: none"> • Kekonduksian Elektrik • Takat Lebur 	Garam <ul style="list-style-type: none"> • Tindak Balas Haba • Penyediaan Larutan Garam Zn
Tangkak	Ikatan Kimia & Formula Kimia <ul style="list-style-type: none"> • Ikatan Ion & Kovalen 	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> • Haba Peneutralan & Pembakaran 	Sebatian Karbon <ul style="list-style-type: none"> • Pembakaran Hidrokarbon • Proses Perubahan Sebatian Karbon
Muar	Kadar Tindak Balas <ul style="list-style-type: none"> • Saiz 	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> • Haba Pembakaran & Peneutralan 	Asid & Alkali, Garam

Kota Tinggi	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> Haba Pembakaran & Peneutralan 	Jadual Berkala Unsur & Ikatan Kimia <ul style="list-style-type: none"> Unsur Peralihan 	Polimer , Asid & Alkali <ul style="list-style-type: none"> Getah & Peneutralan
Putrajaya	Elektrolisis <ul style="list-style-type: none"> Pengaratan & Redoks 	Garam, Asid & Alkali <ul style="list-style-type: none"> Kepekatan 	Termokimia <ul style="list-style-type: none"> Haba Pembakaran
MRSM	Asid & Alkali <ul style="list-style-type: none"> Kepekatan Garam <ul style="list-style-type: none"> Ujian Pengesahan Kation & Anion 	Redoks <ul style="list-style-type: none"> Pengoksidaan & Penurunan Elektrolisis 	Ikatan Kimia <ul style="list-style-type: none"> Keterlarutan Air & Propanon Konduksian Elektrik

KADAR TINDAK BALAS	GARAM	ASID ALKALI	IKATAN KIMIA	REDOKS	SEBATIAN KARBON	TERMOKIMIA	POLIMER
6	10	9	7	8	3	11	3