

**PERCUBAAN SPM 2017-PULAU PINANG
PERATURAN PEMARKAHAN SAINS KERTAS 1**

1.	B	11.	C	21.	B	31.	B	41.	B
2.	A	12.	B	22.	A	32.	C	42.	C
3.	B	13.	D	23.	C	33.	D	43.	A
4.	C	14.	C	24.	B	34.	B	44.	B
5.	D	15.	A	25.	D	35.	C	45.	A
6.	D	16.	D	26.	A	36.	D	46.	C
7.	A	17.	C	27.	B	37.	A	47.	D
8.	C	18.	A	28.	A	38.	C	48.	D
9.	B	19.	C	29.	D	39.	B	49.	A
10.	A	20.	D	30.	A	40.	D	50.	C