

Arahan : Jawab semua soalan di ruang jawapan yang disediakan.

1. Tentukan sama ada setiap yang berikut suatu peristiwa yang mungkin berlaku atau tidak mungkin berlaku. [Tuliskan **mungkin** atau **tidak mungkin** berlaku].

(a)	Sebiji buah epal yang rosak dalam sekotak buah epal	
(b)	Mendapat lambang congkak apabila sekeping duit syiling 50 sen dilambung	
(c)	Kebarangkalian hari persesekolahan bagi tempoh hari Isnin hingga Jumaat di Negeri Selangor	
(d)	Kebarangkalian membeli sebuah kereta baharu dengan wang yang RM100	

2. Rajah menunjukkan 5 keping kad berlabel.



Lengkapkan semua yang berikut.

(a) Bilangan sampel ialah

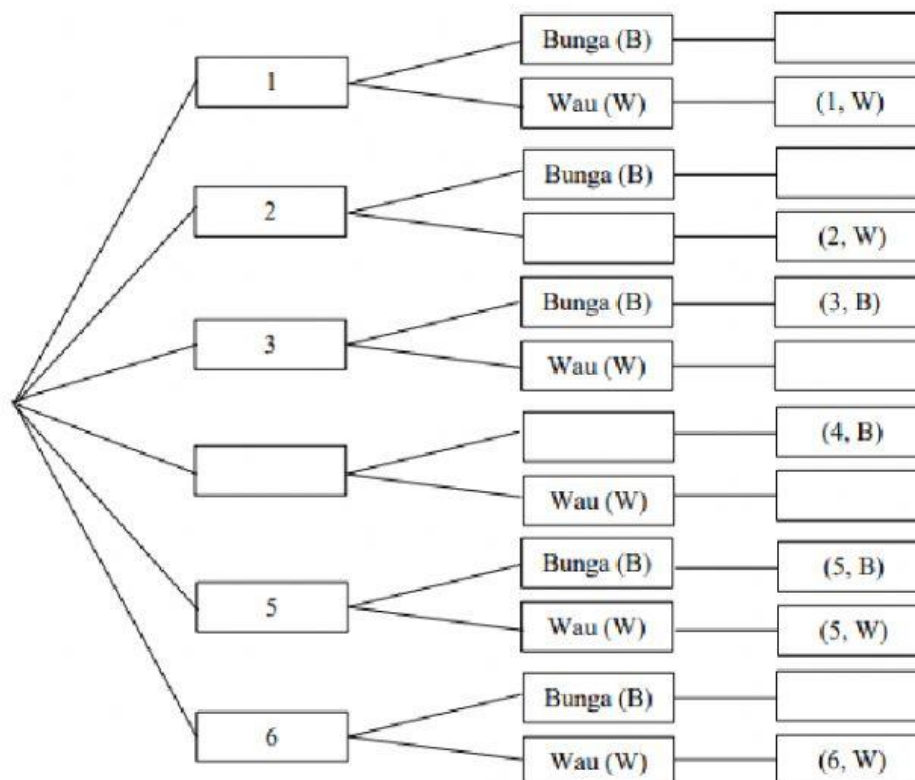
(b) Unsur nombor perdana ialah 3 dan

3. Rajah menunjukkan sebiji dadu adil dan sekeping duit syiling yang menunjukkan gambar bunga dan wau.



- (a) Dadu adil itu dilambung serentak bersama sekeping duit syiling. Lengkapkan gambar rajah pokok di ruang jawapan yang menunjukkan semua kesudahan yang mungkin.

[4 Markah]



4. Mariani membuat sekali lambungan dadu adil. Tanda [✓] bagi setiap situasi yang berikut sama ada benar atau palsu.



	Situasi apabila dadu adil itu dilambung sekali	Benar	Palsu
(a)	Peristiwa mendapat nombor perdana ialah 1, 3, 5, 7		
(b)	Peristiwa mendapat nombor gandaan 3 ialah 3, 6		