

NAMA : \_\_\_\_\_

## Kebolehjadian

Nyatakan kebolehjadian bagi peristiwa berikut.

State the possibility of the following events. [SP 12.1(ii)] TP2 TP3

mustahil  
impossible

kecil  
kemungkinan  
unlikely

sama  
kemungkinan  
equally likely

besar  
kemungkinan  
likely

pasti  
certain

- 1 Banjir berlaku semasa musim tengkujuh  
*Floods occur during monsoon season*

- 4 Pentagon ada 5 sisi lurus  
*Pentagon has 5 straight sides*

- 2 Satu jam ada 80 minit  
*One hour has 80 minutes*

- 5 Dapat gambar kepala daripada lambungan duit syiling  
*Get a picture of the head from the flips of the coin*

- 3 Hujan turun semasa cuaca cerah  
*Rain falls during bright day*

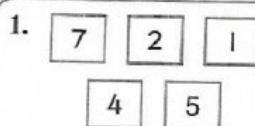
- 6 Kucing yang dipelihara adalah kucing jantan  
*The kept cat is a male cat*

Kecil kemungkinan  
Besar kemungkinan  
Sama Kemungkinan

Selesaikan masalah yang berikut.  
Solve the following problems.

TP4

Tuliskan jawapan samaada "mustahil, pasti,  
sama kemungkinan, kecil kemungkinan atau  
besar kemungkinan"



Rajah menunjukkan beberapa keping kad nombor. Apakah kebolehjadian bagi sekeping kad nombor perdana dipilih tanpa melihatnya?  
*The diagram shows a few pieces of card numbers. What is the possibility of a prime number card is chosen without seeing it?*

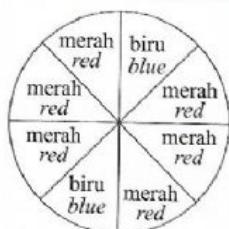
Jawapan:

2. Terdapat 12 batang pen merah dan 18 batang pen biru di dalam sebuah kotak. Rahman mengeluarkan sebatang pen hitam daripada kotak itu tanpa melihatnya. Apakah kebolehjadian bagi peristiwa itu?

*There are 12 red pens and 18 blue pens in a box. Rahman draws a black pen from the box without seeing it. What is the possibility of the event?*

Jawapan:

3.



Rajah menunjukkan sebuah roda berwarna.  
Apabila roda berwarna itu diputarkan, apakah peristiwa yang kebolehjadiannya adalah kecil kemungkinan?  
*The diagram shows a coloured wheel.  
When the coloured wheel is spun, what is the possibility of the event is unlikely?*

Petunjuk berada di kawasan \_\_\_\_\_

Jawapan:

4. Jie Yong membaling sebiji dadu. Apakah kebolehjadian bagi dia mendapat nombor genap?  
*Jie Yong throws a dice. What is the possibility for him to get an even number?*

Jawapan: