## KUIS

Nama Siswa : .....
Kelas : .....
Hari/Tanggal Pelaksanaan : .....
No. Presensi : .....

---

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar!

1. Jika dua dadu dilempar bersama, tentukan:

   a. Seluruh titik sampel dalam bentuk tabel dan banyak titik sampel

   Jawab :

| Dadu 1 \ Dadu 2 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | (1,1) | (1,2) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) |
| 2 | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) |
| 3 | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) |
| 4 | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) |
| 5 | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) |
| 6 | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) | (…,…) |

   Jadi, $n(S) = \cdots$.

   b. Peluang Munculnya mata dadu berjumlah 7

   $A = \{(\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.)\}$

   $n(A) = \cdots$.

   $n(S) = \cdots$.

   $P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{\ldots.}{\ldots.} = \frac{\ldots.}{\ldots.}$

   c. Peluang munculnya mata dadu kembar

   $A = \{(\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.), (\ldots., \ldots.)\}$

   $n(A) = \cdots$.

   $n(S) = \cdots$.

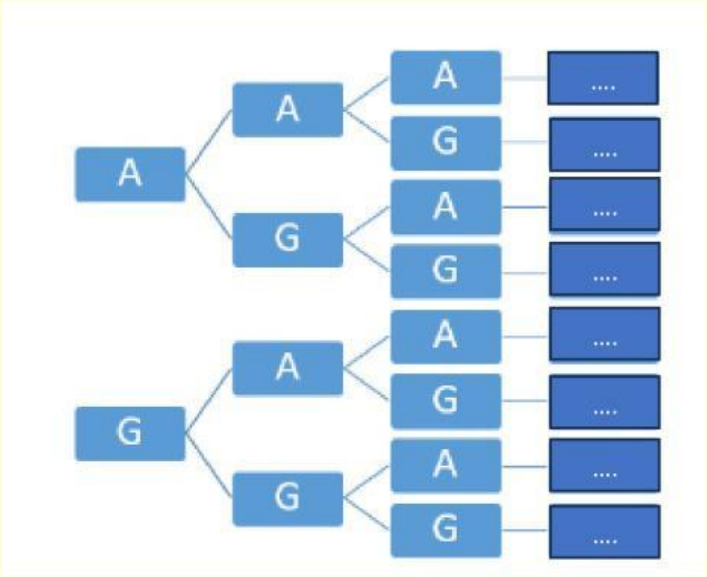
   $P(A) = \frac{n(A)}{n(S)} = \frac{\ldots.}{\ldots.} = \frac{\ldots.}{\ldots.}$

LIVEWORKSHEETS

2. Aza melakukan percobaan pelemparan tiga keping uang logam secara bersamaan.

   Tentukan !

   a. Ruang sampel dan banyak titik sampelnya




   Jadi, $n(S) = \cdots$.

   b. Peluang munculnya 2 angka dan 1 gambar.

   $A = \{\ldots., \ldots., \ldots.\}$

   $n(A) = \cdots$.

   $n(S) = \cdots$.

   $P(A) = \frac{\ldots.}{\ldots.} = \frac{\ldots.}{\ldots.}$

LIVEWORKSHEETS