

Nama :

Kelas :

No :

TUGAS PELUANG KELAS VIII

Bacalah petunjuk pada masing-masing soal!

1. Tariklah jawaban yang sesuai dengan definisi berikut!

Himpunan semua hasil yang mungkin diperoleh dari percobaan

Kejadian
atau
Peristiwa

Elemen – elemen anggota ruang sampel

Ruang Sampel

Himpunan bagian dari ruang sampel atau bagian dari hasil percobaan yang diinginkan

Titik Sampel

2. Anggota dari ruang sampel adalah....

Jawaban :

3. Banyak titik sampel pada pelemparan sebuah dadu adalah....

Jawaban :

Pilihlah jawaban yang menurut anda benar pada kolom jawaban dibawah!

4. Tiga mata uang logam dilempar sekali secara bersama-sama. Peluang muncul 2 sisi gambar dan 1 sisi angka adalah....

A. $\frac{7}{8}$

C. $\frac{3}{8}$

B. $\frac{5}{8}$

D. $\frac{1}{8}$

Jawaban :

5. Dalam kotak terdapat 4 bola kuning, 14 bola warna merah, dan 6 bola warna hijau. Sebuah bola diambil secara acak, maka peluang terambil bola warna kuning adalah....

A. $\frac{1}{14}$

C. $\frac{1}{5}$

B. $\frac{1}{6}$

D. $\frac{1}{4}$

Jawaban :

6. Seperangkat kartu bridge sebanyak 52 kartu dikocok kemudian diambil 1 secara acak, maka peluang terambil kartu AS merah sebesar....

A. $\frac{1}{13}$

C. $\frac{1}{16}$

B. $\frac{1}{14}$

D. $\frac{1}{26}$

Jawaban :

Selamat Mengerjakan