

Nama : _____

No. Absen : _____

KUIS DISTRIBUSI PELUANG

Masalah

Misalnya kalian melemparkan dua buah dadu berbentuk limas segitiga (tetrahedron) beraturan dan terdapat angka 1, 2, 3, 4.

- Buatlah bagan yang menunjukkan ruang sampel dari semua kemungkinan hasilnya
- Buatlah tabel distribusi peluang **jumlah dari 2 dadu**



Dadu Berbentuk Limas Segitiga



Soal 1 : Bagan Ruang Sampel

Jawaban :

Dadu 2

Dadu 1

	...	2	...	...
1	...	...	...	...
...	...	...	...	...
3	...	(3,2)	...	...
...	...	...	...	...

Soal 2 : Distribusi Peluang Jumlah

Jawaban :

Jumlah	2	...	...	...	...	...	8
Peluang	$\frac{1}{16}$	$\frac{...}{...}$	$\frac{...}{...}$	$\frac{...}{...}$	$\frac{...}{...}$	$\frac{...}{...}$	$\frac{1}{16}$