

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PELUANG

SMP IX



NAMA :

NO. ABSEN :

TUJUAN PEMBELAJARAN

- a. Menjelaskan pengertian peluang dengan bahasa sendiri.**
- b. Menentukan ruang sampel, titik sampel, dan kejadian.**
- c. Membedakan kejadian pasti dan mustahil.**
- d. Menghitung peluang sederhana menggunakan rumus yang sesuai.**

PETUNTUK Pengerjaan

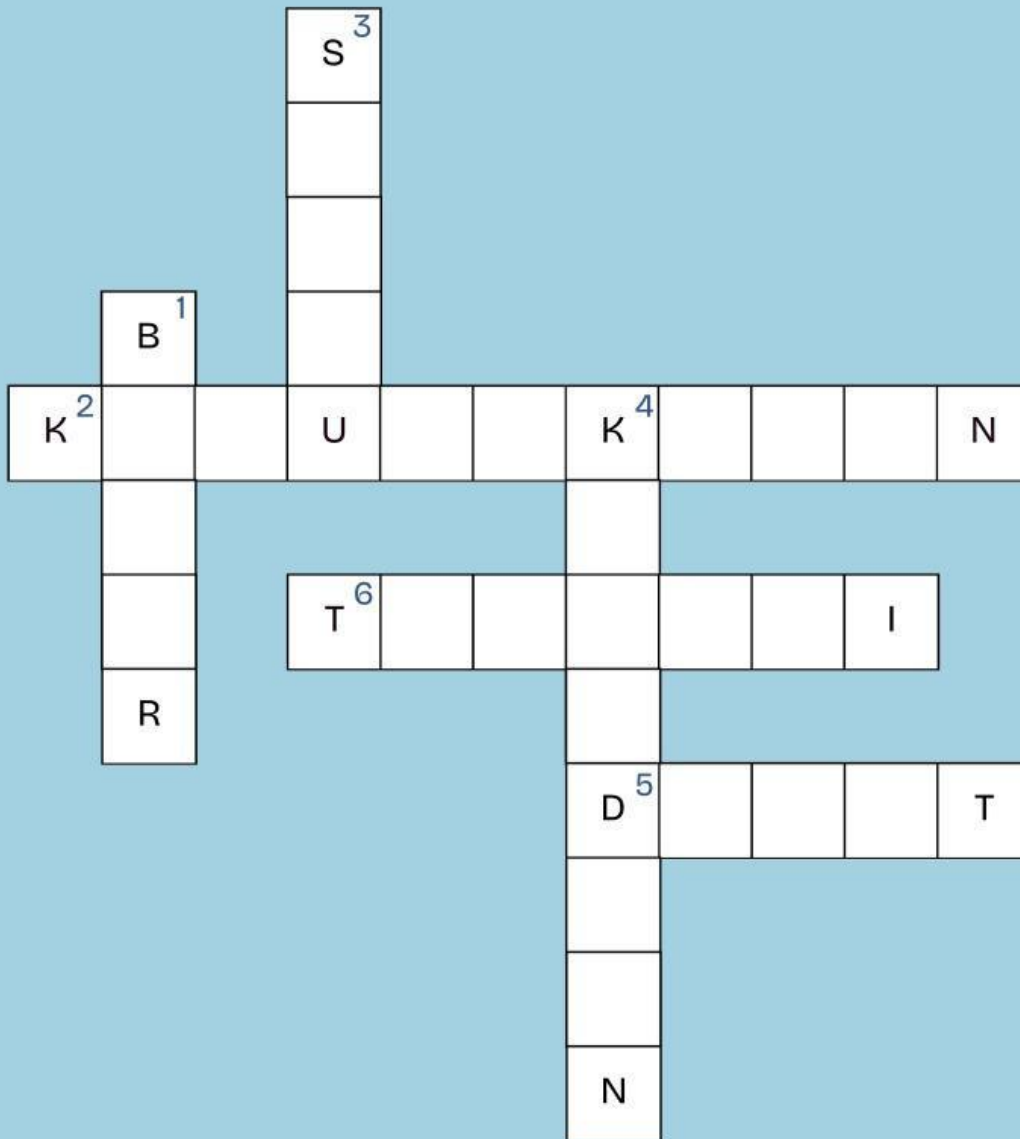
- a. Isi identitas terlebih dahulu**
- b. Bacalah setiap petunjuk dengan teliti**
- c. Kerjakan aktivitas sesuai urutan yang tersedia**
- d. Ikuti setiap instruksi yang tertera dengan cermat**
- e. Periksa kembali jawaban sebelum mengumpulkan**

1. Simak dan cermati video di bawah ini!



2. Ayo lengkapi kata dalam kotak di bawah ini!

Peluang adalah...



3. Sampaikan susunan kalimat dari kata yang kamu temukan!

*Tekan mikrofonnya



4. Pasangkan setiap istilah pada kotak pengertian yang sesuai!

Setiap anggota atau hasil tunggal yang terdapat dalam ruang sampel

Ruang sampel

Himpunan dari ruang sampel yang berisi hasil-hasil tertentu sesuai dengan syarat yang ditentukan

Titik sampel

Himpunan semua hasil yang mungkin muncul

Kejadian

5. Perhatikan soal berikut!

Sebuah dadu dilempar satu kali. Jika kejadian A adalah munculnya bilangan genap, tentukan;

A. Manakah ruang sampel dari kejadian A?

B. Manakah titik sampel dari kejadian A?

6. Hubungkan setiap percobaan dengan titik sampel yang tepat!

Melempar sebuah koin dan muncul angka	•	•	4
Melempar sebuah koin dan muncul gambar	•	•	Gambar
Melempar sebuah dadu dan muncul angka 4	•	•	Angka
Melempar sebuah dadu dan muncul angka 5	•	•	5

7. Pilih semua pernyataan yang benar!

- ☐ Peluang kejadian mustahil adalah 0
- ☐ Peluang kejadian pasti adalah 1
- ☐ Peluang suatu kejadian bisa bernilai 2
- ☐ Peluang suatu kejadian selalu bernilai negatif

8. Dengarkan audio berikut dengan seksama!



*Tulis jawabanmu di dalam kotak!

9. Cari istilah-istilah yang telah kalian pelajari!

T	P	K	A	C	Z	W	O	R
I	E	E	B	V	G	X	J	U
T	K	J	L	N	A	Y	A	A
I	Q	A	U	U	P	M	E	N
K	K	D	R	A	A	U	H	G
S	B	I	U	P	S	N	Y	S
A	A	A	W	E	T	G	G	A
M	K	N	E	A	I	K	E	M
P	M	E	D	N	B	I	R	P
E	I	S	O	G	U	N	O	E
L	M	U	S	T	A	H	I	L

Terimakasih atas partisipasi dan kesediaan kalian dalam mengerjakan LKPD ini