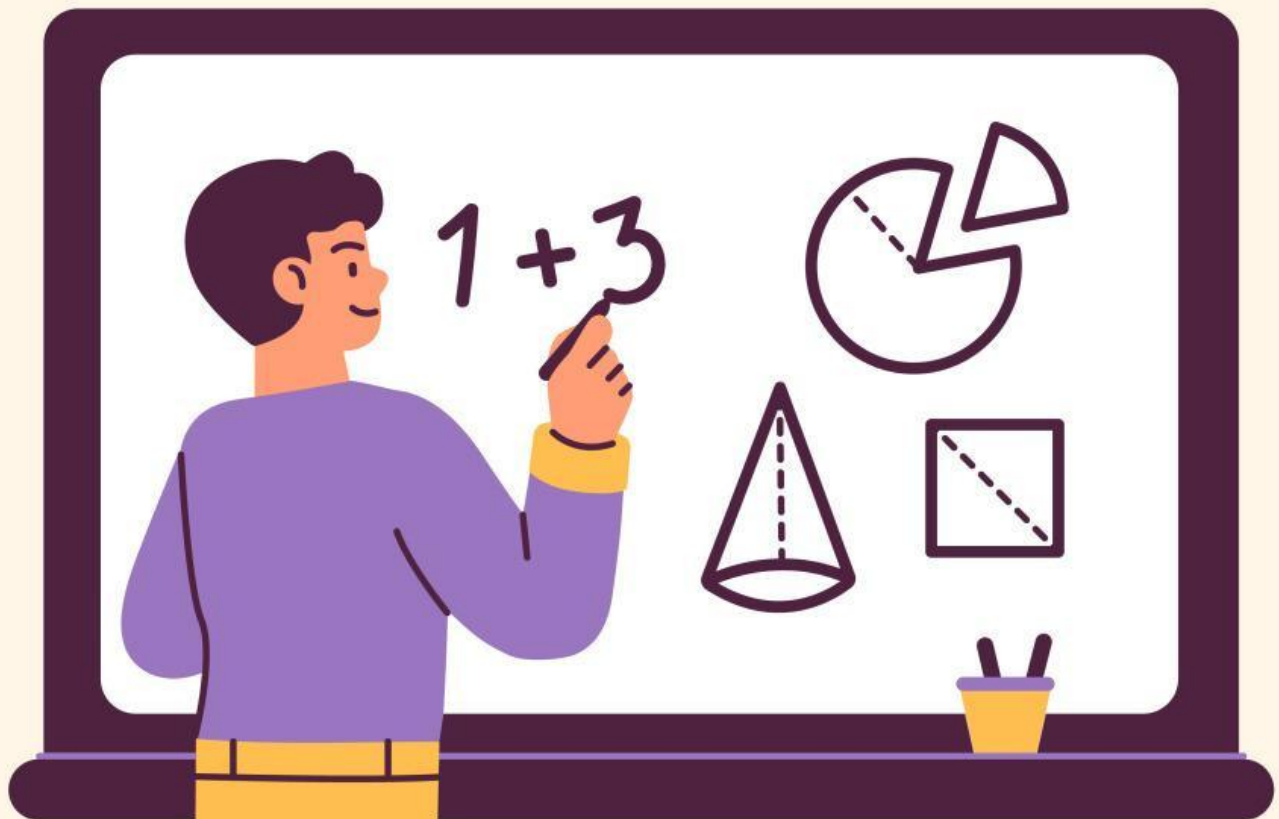


Lembar Kerja Peserta Didik

PELUANG



Nama:

Kelas:

YUK AMATI PETUNJUK Pengerjaan LKPD NYA!



- 1 Isilah identitas pada kolom yang disediakan.
- 2 Bacalah setiap petunjuk kegiatan yang ada pada LKPD ini.
- 3 Selesaikan tugas yang ada pada setiap kegiatan di LKPD dengan tulisan yang rapi.
- 4 Telitilah setiap tugas yang kamu kerjakan sebelum dikumpulkan ke guru

Ayo berdiskusi !!





**SIMAKLAH VIDEO MATERI PELUANG
BERIKUT INI.**



link video pembelajaran

berikan komentar mengenai
video pembelajaran ini.

komentar siswa



KERJAKAN LATIHAN 1

1). Dalam satu kotak terdapat 4 bola merah, 8 bola kuning, dan 3 bola biru. Jika dari kotak diambil satu bola secara acak, peluang terambil bola kuning atau biru adalah...

Penyelesaian:

2). 33 dari 6 tangkai bunga yang berbeda jenisnya, akan terbentuk rangkaian bunga yang terdiri dari 3 jenis yang berbeda. Banyak cara menyusun rangkaian bunga tersebut adalah...

Penyelesaian:

3). Dua buah dadu dilempar bersama-sama satu kali. Peluang muncul jumlah mata dadu lebih dari 10 adalah...

Penyelesaian:

4). Dua buah koin dan satu buah dadu dilempar secara bersamaan, peluang munculnya angka gambar prima dan 2 adalah...

Penyelesaian:

5). Tiga buah koin dilempar, berapakah peluang munculnya 2 angka ?

Penyelesaian:

Soal Penalaran

1. Misalnya kalian melemparkan uang logam empat kali dan mencatat gambar (G) atau angka (A) sesuai urutan munculnya.
 - a. Buatlah daftar semua 16 hasil yang mungkin.
 - b. Apakah hasil ini sama besar kemungkinannya?
 - c. Buatlah tabel distribusi peluang untuk jumlah gambar.
 - d. Berapa peluang yang kalian dapatkan tepat 2 gambar? Paling banyak 2 gambar?
2. Untuk kasus dua dadu dilempar dua kali, pertimbangkan peluang mendapatkan dua angka yang sama pada lemparan pertama atau pada lemparan kedua.
 - a. Apakah benar bahwa peluang mendapatkan dua angka yang sama pada lemparan pertama atau pada lemparan kedua adalah ? Berikan penjelasan untuk jawaban kalian.
 - b. Apakah benar bahwa peluang mendapatkan dua angka yang sama pada setidaknya satu dari enam giliran adalah?

