

LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PELUANG

KELAS 8 | FASE D



Disusun Oleh:

Adifa Shafa Kamilah, S.Pd.

HEBAT

Nama Peserta Didik:

Nomor Absen:



A. Pasangkanlah setiap kejadian dengan banyaknya kemungkinan anggota ruang sampel dibawah ini!



$$n(S) = 36$$



$$n(S) = 12$$



$$n(S) = 6$$



$$n(S) = 4$$



$$n(S) = 52$$

B. Tentukan peluang setiap kejadian berikut.

1. Bila **sebuah dadu dilempar**, tentukan **peluang munculnya dadu ganjil**.

Bilangan ganjil = $\underbrace{1, 3, 5, \dots}$

Bilangan 1 sampai 6 yang ganjil hanya terdapat 3 angka

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

2. Bila sebuah kelereng diambil dari sebuah kantong yang terdiri atas 3 kelereng merah, 2 kelereng putih, dan 7 kelereng biru, maka tentukan peluang kejadian kelereng berwarna merah!

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

Sekarang, peluang kejadian kelereng berwarna merah atau putih...

Silahkan diskusikan bersama teman mu!

I can do this

Refleksi Pembelajaran menggunakan LKPD Digital ini:

Gambarkanlah materi peluang menurut mu dengan emoticon ini!

