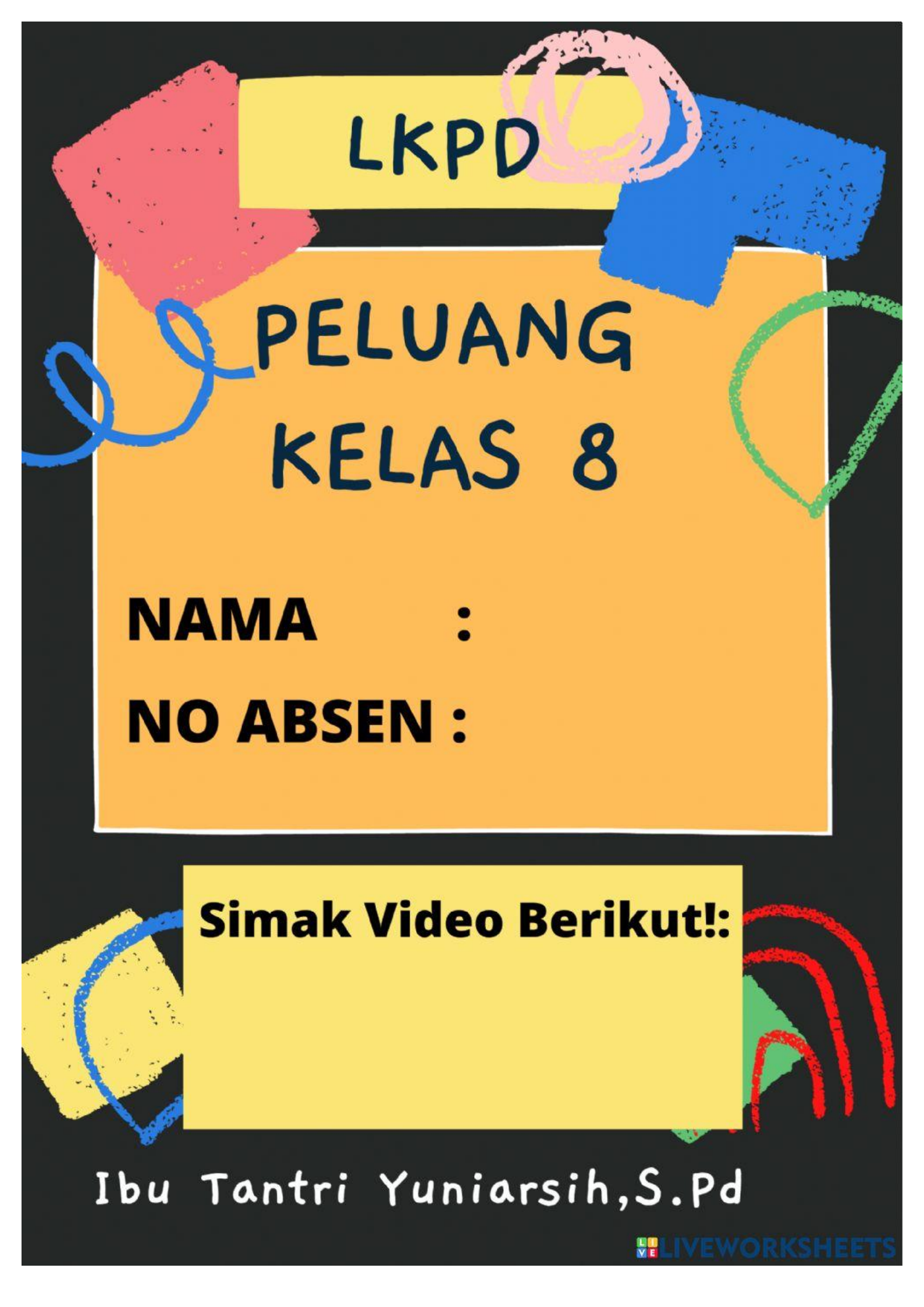




LKPD

PELUANG
KELAS 8

NAMA :

NO ABSEN :

Simak Video Berikut!:

Ibu Tantri Yuniarsih, S.Pd

PILIHAN GANDA

1. Peluang Teoritik munculnya mata dadu bil prima pada percobaan melempar sebuah dadu sebanyak satu kali adalah

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

B. $\frac{1}{3}$

C. $\frac{1}{2}$

D. $\frac{2}{3}$

2. Dalam suatu percobaan melempar sebuah dadu sebanyak 300 kali, frekuensi harapan munculnya mata dadu faktor dari 6 adalah ... kali.

A. 120

B. 150

C. 200

D. 300



3. Banyaknya ruang sampel sebuah dadu adalah
- A. 3
 - B. 4
 - C. 5
 - D. 6
4. Banyaknya ruang sampel dua buah dadu adalah
- A. 8
 - B. 12
 - C. 20
 - D. 36
5. Banyaknya ruang sampel dua buah mata uang logam adalah
- A. 3
 - B. 4
 - C. 5
 - D. 6

6. Banyaknya ruang sampel tiga mata uang logam adalah
- A. 6
 - B. 8
 - C. 10
 - D. 12
7. Banyaknya ruang sampel sebuah mata uang logam dan sebuah dadu adalah
- A. 6
 - B. 8
 - C. 10
 - D. 12



8. Pada percobaan pelemparan 3 keping uang logam, peluang muncul 2 angka dan 1 gambar adalah

A. $\frac{4}{8}$

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

C. $\frac{2}{8}$

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

9. Dua buah dadu dilemparkan secara bersamaan satu kali. Peluang muncul jumlah mata dua dadu lebih dari 9 adalah

A. $\frac{1}{2}$

B. $\frac{1}{3}$

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

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

10. Ruang sampel dari pelemparan dua buah mata uang logam adalah

.....

A. $S = \{AA, AG, GA, GG\}$

B. $S = \{AG, GA\}$

C. $S = \{AA, GG\}$

D. $S = \{A, G\}$



11. Sebuah koin dilempar sebanyak 60 kali. Jika mata koin muncul angka sebanyak 12 kali, maka peluang empirik muncul mata koin angka adalah
- A. $\frac{5}{6}$
B. $\frac{3}{4}$
C. $\frac{1}{4}$
D. $\frac{1}{5}$
12. Dalam percobaan melempar dua buah dadu, Peluang muncul mata dadu yang berjumlah lebih dari 10 adalah
- A. $\frac{1}{18}$
B. $\frac{1}{12}$
C. $\frac{1}{9}$
D. $\frac{1}{6}$

JIKA SUDAH SELESAI KALIAN BISA KLIK **FINISH** DAN PILIH VIA EMAIL

Tantriyuniarsih86@guru.smp.belajar.id

