

# LKPD<sub>MATEMATIKA</sub>

## PECAHAN KLS 4

Perhatikan video berikut!



Perhatikan Materi berikut!

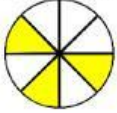


NAMA SISWA :  
KELAS :  
NO.ABSEN :

### ASESMEN FORMATIF

#### PILIH LAH HURUF A, B, C, ATAU D PADA JAWABAN YANG BENAR!

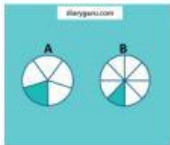
1. Perhatikan gambar berikut!



Bagian yang diberi warna kuning tersebut bernilai ....

- A.  $\frac{1}{3}$  C.  $\frac{3}{5}$   
B.  $\frac{1}{5}$  D.  $\frac{3}{8}$

- 2.



Berdasarkan gambar di atas, pernyataan berikut yang benar yaitu....

- A. pecahan A lebih besar dari pecahan B  
B. pecahan B lebih besar dari pecahan A  
C. pecahan A sama dengan pecahan B  
D. pecahan B sulit ditentukan bagiannya
3. Rava membeli  $\frac{4}{7}$  kg gula dan  $\frac{3}{7}$  kg tepung di toko. Barang belanjaan Rava yang paling berat yaitu ....  
A. gula C. gula dan tepung sama beratnya  
B. tepung D. tidak dapat dihitung
4. Andi membuat tongkat sepanjang  $1\frac{1}{2}$  meter dan Santoso membuat tongkat sepanjang  $2\frac{1}{4}$  meter. Total panjang tongkat mereka berdua adalah .... meter  
A.  $3\frac{1}{4}$  C.  $3\frac{3}{4}$   
B.  $3\frac{1}{2}$  D.  $3\frac{2}{4}$
5. Budi mempunyai uang sebesar Rp. 10.000,00. Sebanyak  $\frac{1}{4}$  bagian dari uangnya dipakai untuk membeli es jeruk. Berapakah sisa uang Budi sekarang?  
A. Rp. 2.000,00 C. Rp. 5.000,00  
B. Rp. 2.500,00 D. Rp. 7.500,00

#### Isian

Jawablah pertanyaan berikut dengan jawaban yang benar!











- $2800 : 700 = \dots$
- $360 : 90 = \dots$
- $540 : 60 = \dots$
- Denita memiliki 3200 rupiah dan Dayu memiliki 800 rupiah. Uang yang dimiliki Denita berapa kali lipat dari uang yang dimiliki oleh Dayu?
- Jika kamu akan membagi 600 kertas lipat sama rata kepada 2 orang, berapalembarnya kertas yang akan diterima setiap anak?

**Berilah tanda (✓) pada pernyataan yang benar:**

1. ☐ Ibu membagikan beberapa potong kue. Evan mendapatkan  $\frac{5}{8}$  bagian, Ivan mendapatkan  $\frac{1}{8}$  bagian, dan Novi mendapatkan  $\frac{2}{8}$  bagian. Urutan yang mendapatkan kue dari yang paling sedikit adalah Ivan, Novi, Evan.
2. ☐ Putri memiliki pita sepanjang  $\frac{7}{14}$  meter. Sedangkan, Ika memiliki pita sepanjang  $\frac{11}{14}$  meter. Panjang pita Putri tidak lebih Panjang dari pita Ika.
3. ☐ Ali memiliki sebuah melon dan memotongnya menjadi 25 bagian. Ali memberikan 5 bagian kepada temannya. Maka, bagian yang diterima teman Ali adalah  $\frac{1}{5}$ .
4. ☐ Aji membuat persegi kecil-kecil sebanyak 100. Ia mewarnai 29 persegi tersebut. Bagian yang diwarnai Aji sebanyak 0,79 dari persen keseluruhan.
5. ☐ Dalam sebuah keranjang, terdapat 100 buah melon, 40 diantaranya busuk. Hal ini berarti, sebanyak 60% buah mangga tidak busuk.

### Menjodohkan

Pasangkan gambar berikut dengan bilangan pecahan disampingnya!

- |    |   |   |               |
|----|---|---|---------------|
| 1. |   |   | $\frac{1}{6}$ |
| 2. |  |  | $\frac{2}{8}$ |
| 3. |  |  | $\frac{2}{5}$ |
| 4. |  |  | $\frac{4}{8}$ |
| 5. |  |  | $\frac{1}{4}$ |