



# MATEMATIKA

KELAS 3 SD

MATERI PECAHAN



# PECAHAN



“ Pecahan merupakan bagian dari kesatuan atau keseluruhan ”

“ Pecahan merupakan bagian dari kesatuan atau keseluruhan ”

“ pecahan juga dapat digunakan untuk menyatakan suatu bagian dari sekelompok benda ”



# MATERI PECAHAN



**CLICK HERE**



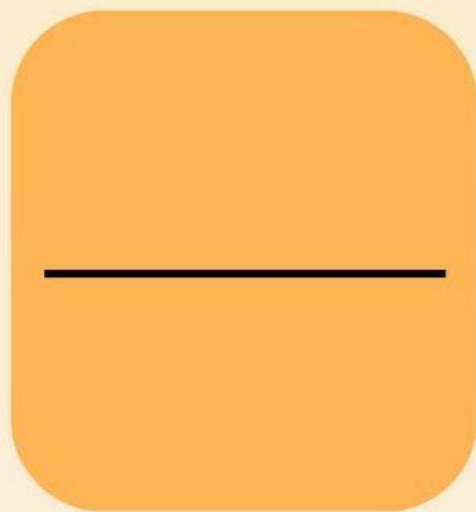
**WATCH NOW**



# PECAHAN SEDERHANA



Pecahan dinyatakan dalam bentuk :



**Pembilang**



**Penyebut**

Dengan, a dan b bilangan cacah serta  
b tidak sama dengan 0.

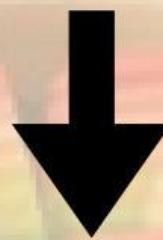
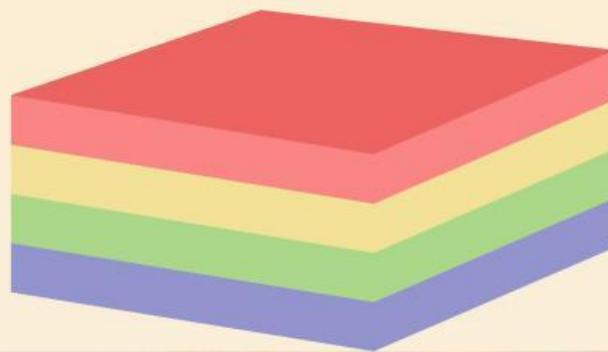


Ibu membawa beberapa Kue  
untuk anggota keluarganya  
dirumah.



Ibu memotong sebuah kue menjadi 4 bagian yang sama besar. Jika Rina makan 1 bagian, maka pecahan yang menunjukkan bagian yang dimakan Rina adalah

- A.  $1/2$
- B.  $1/3$
- C.  $1/4$
- D.  $4/1$



Dari gambar berikut, terdapat 6 bagian kue lapis dan 2 bagian kue lapis berwana coklat. Berapakah bagian kue lapis yang mewakili bagian yang berwarna coklat?



- A.  $2/6$
- B.  $3/6$
- C.  $4/6$
- D.  $5/6$

Hasil dari  $1/3 + 1/3$   
adalah...



$$\frac{1}{3}$$

+

$$\frac{1}{3}$$

A.

$$1/6$$

B.

$$2/3$$

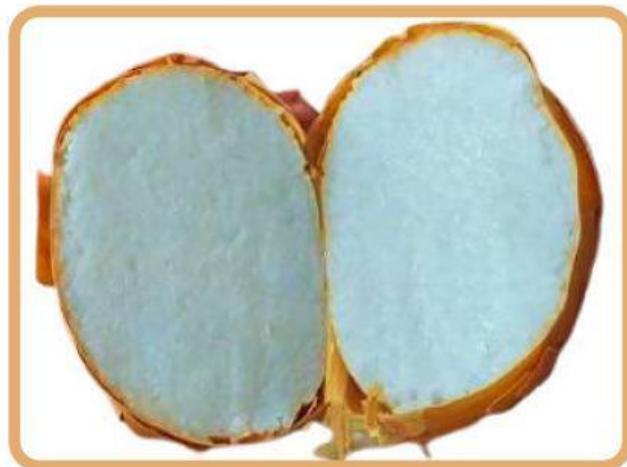
C.

$$3/3$$

D.

$$4/3$$

Jika Andi membawa  $\frac{1}{2}$  bagian Ketupat dan Budi juga membawa  $\frac{1}{2}$  bagian Ketupat, berapa bagian Ketupat yang mereka miliki secara keseluruhan?



$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{1}{2}$$

A.

$1/4$

B.

$2/4$

C.

1

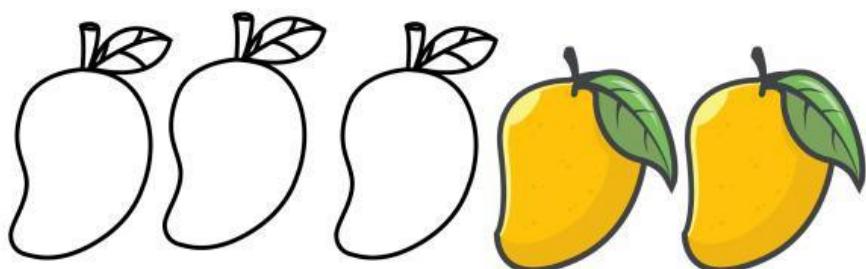
D.

2

Pak Budi memetik 5 buah mangga dari kebunnya. Ia membagi  $\frac{3}{5}$  bagian mangga untuk diberikan kepada tetangganya. Namun, setelah itu,  $\frac{1}{5}$  bagian dari mangga yang sudah dibagikan ternyata dikembalikan karena ada yang belum matang. Berapa bagian mangga yang akhirnya benar-benar diterima oleh tetangganya?

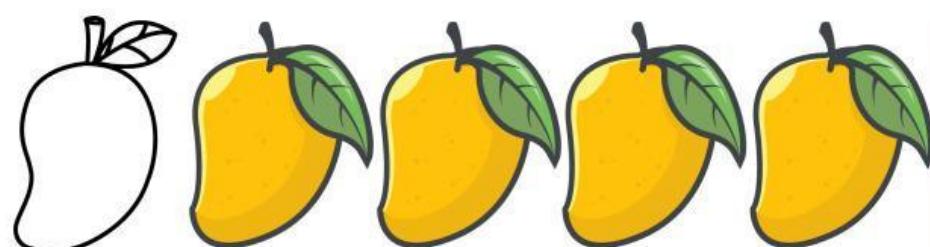
$$\frac{3}{5}$$

Mangga



$$\frac{1}{5}$$

Mangga



A.

$$\frac{1}{5}$$

B.

$$\frac{2}{5}$$

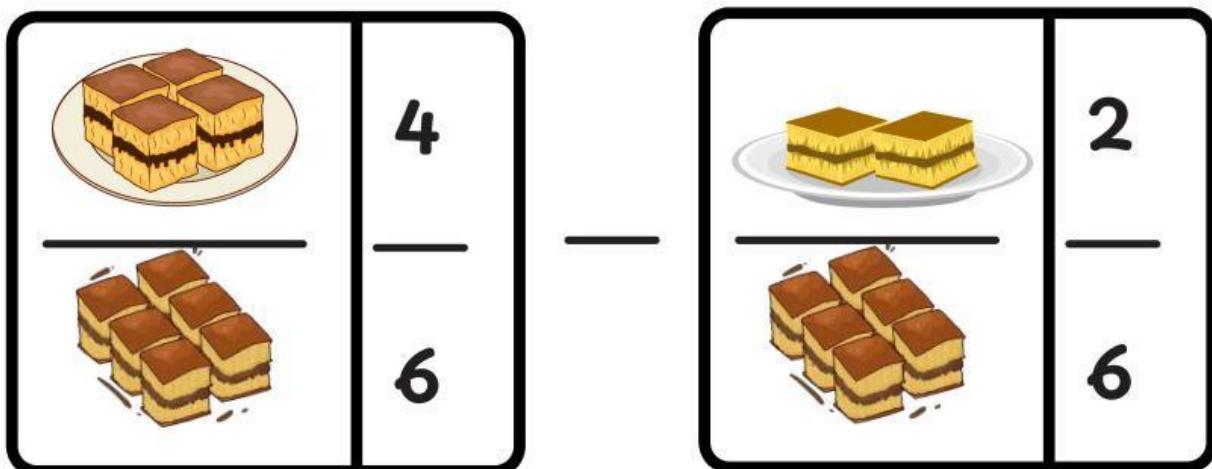
C.

$$\frac{2}{5}$$

D.

$$\frac{3}{5}$$

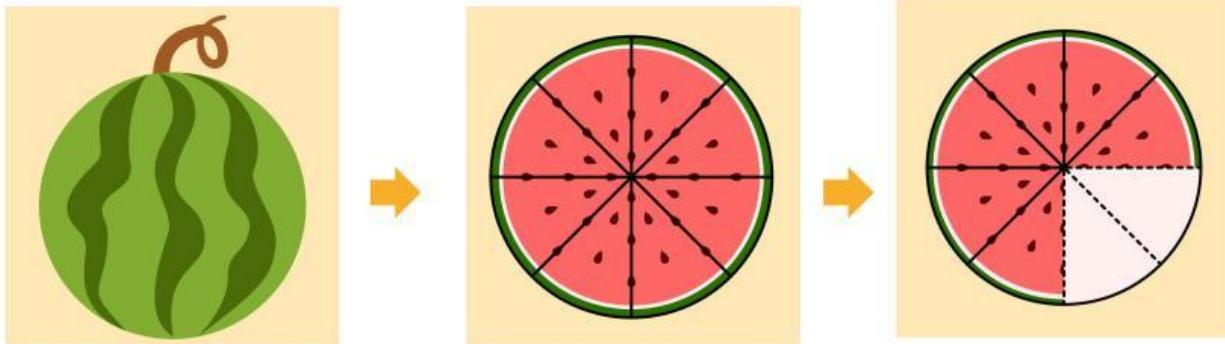
santi mempunyai  $\frac{4}{6}$  potong martabak ia membagi  $\frac{2}{6}$  bagian martabak untuk diberikan kepada temannya. Berapa sisa bagian martabak yang dimiliki santi ?



A.  $\frac{1}{6}$       B.  $\frac{2}{6}$

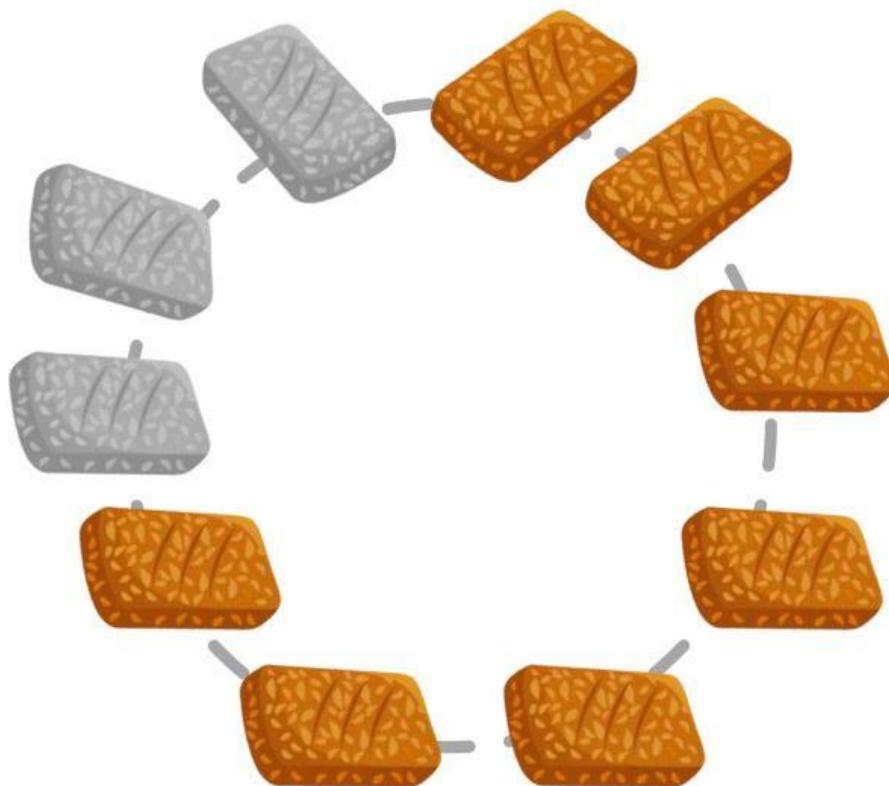
C.  $\frac{3}{6}$       D.  $\frac{4}{6}$

Dika membeli 1 buah semangka dan membaginya menjadi 8 bagian sama besar.jika Dika makan 2 bagian,maka pecahan bagian yang telah di makan dika adalah...



- A.  $2/8$
- B.  $2/8$
- C.  $6/8$
- D.  $8/8$

Ibu memasak 10 potong Tempe, jika ayah makan 3 potong maka pecahan bagian ayah Adalah...



A.

$3/10$

B.

$4/10$



C.

$6/10$



D.

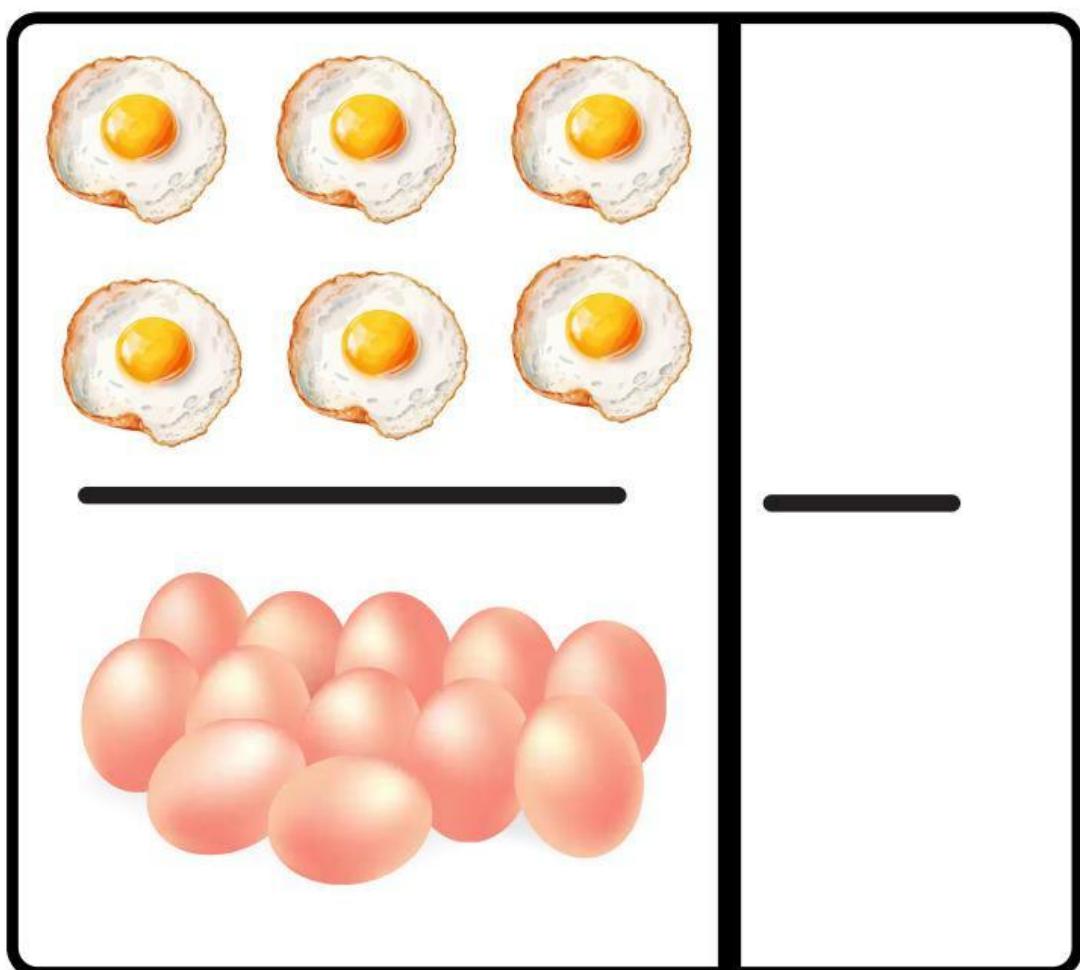
$9/10$

Dalam satu kelas terdapat 30 siswa. dan 15 siswa adalah perempuan. pecahan yg menunjukan jumlah siswa perempuan adalah...



- A.  $15/30$
- B.  $10/30$
- C.  $5/30$
- D.  $20/30$

Terdapat 12 telur mentah. Jika 6 telur telah dimasak menjadi telur matang, maka pecahan yang menunjukkan bagian telur yang sudah matang adalah ...?



A.

$6/12$

B.

$5/12$

C.

$4/12$

D.

$3/12$