



# MATEMATIKA

MATERI PECAHAN

NAMA:

KELAS :

**MATERI**

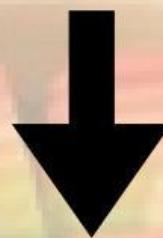
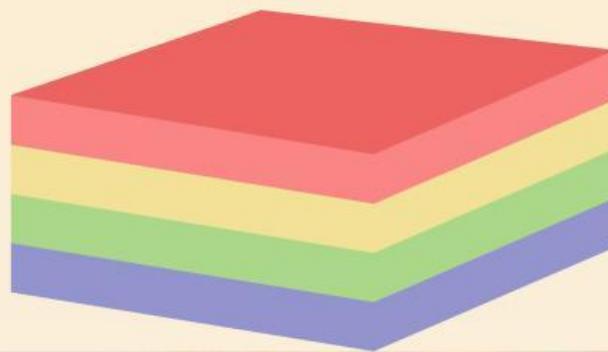
**CLICK HERE**



**WATCH NOW**

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.  $5/6$

Lina membeli  $\frac{1}{3}$  bagian semangka, dan adiknya juga membeli  $\frac{1}{3}$  bagian semangka. Berapa bagian semangka yang mereka miliki bersama?



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



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

A.

$$1/6$$

B.

$$2/3$$

C.

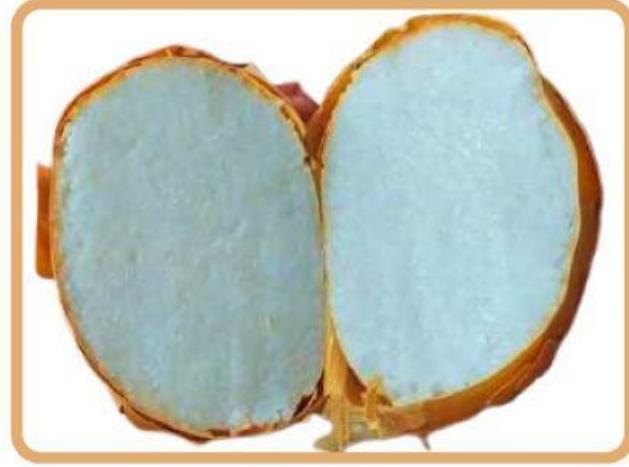
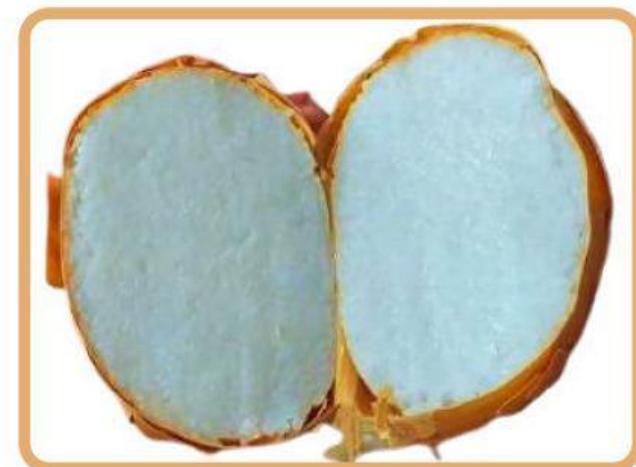
$$3/3$$

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

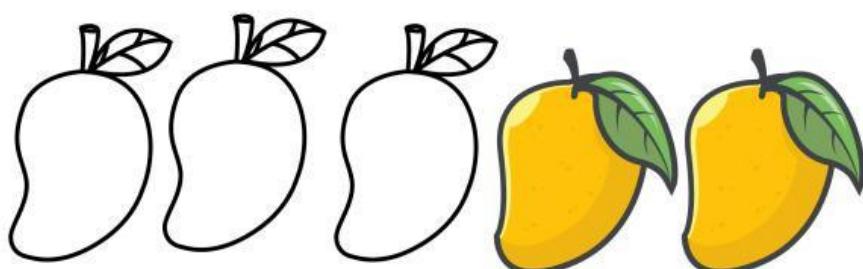
D.

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.

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

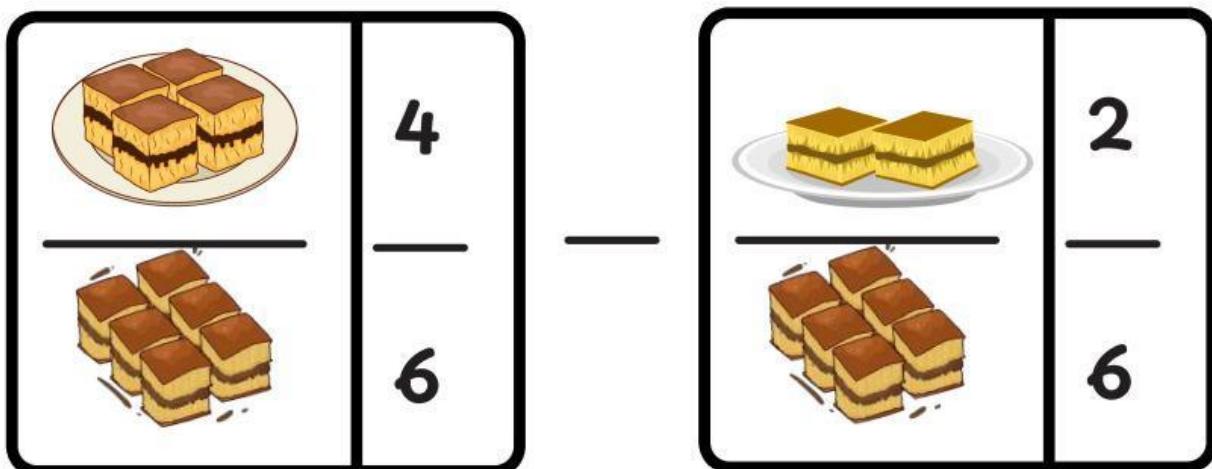
C.

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

D.

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

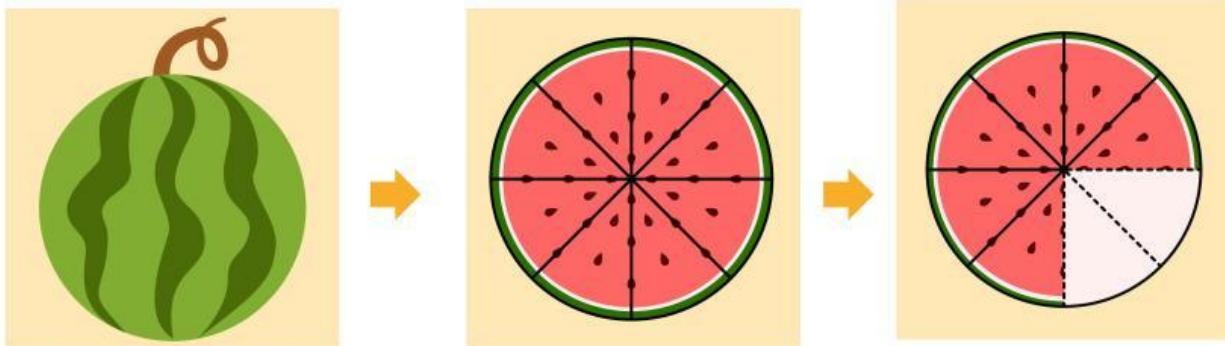
santi mempunyai  $\frac{4}{6}$  potong martabak ia  
membagi  $\frac{2}{6}$  bagian martabak untuk  
diberikan kepada temannya. Berapa sisa  
bagian martabak yang dimiliki santi ?



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

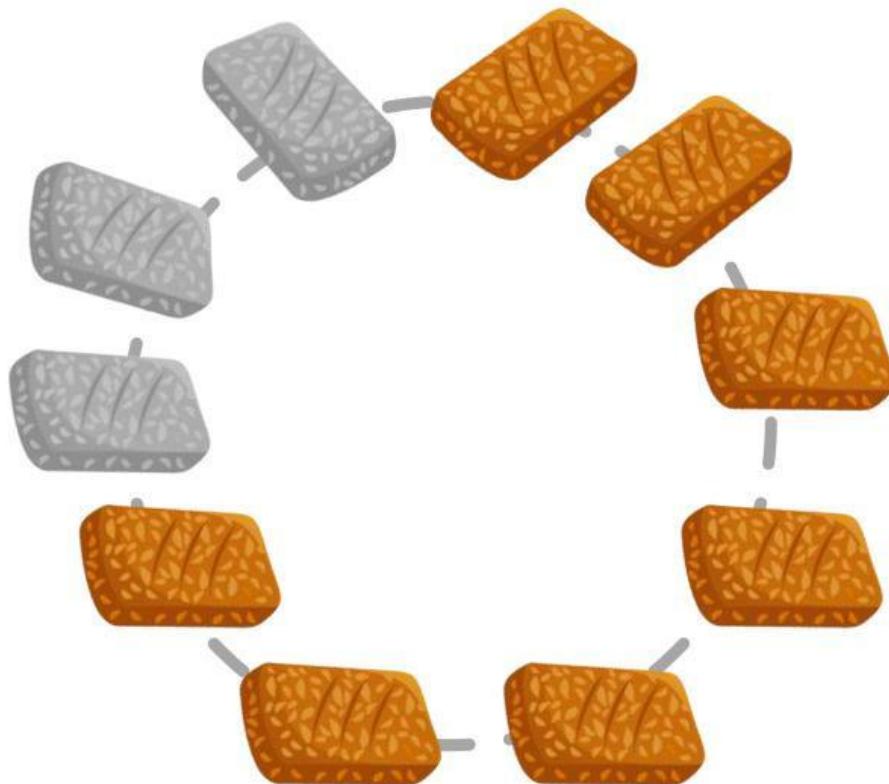
C.  $\frac{3}{6}$       D.  $\frac{4}{6}$

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.  $4/8$
- C.  $6/8$
- D.  $8/8$

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



A.  $\frac{3}{10}$

B.  $\frac{4}{10}$

C.  $\frac{6}{10}$

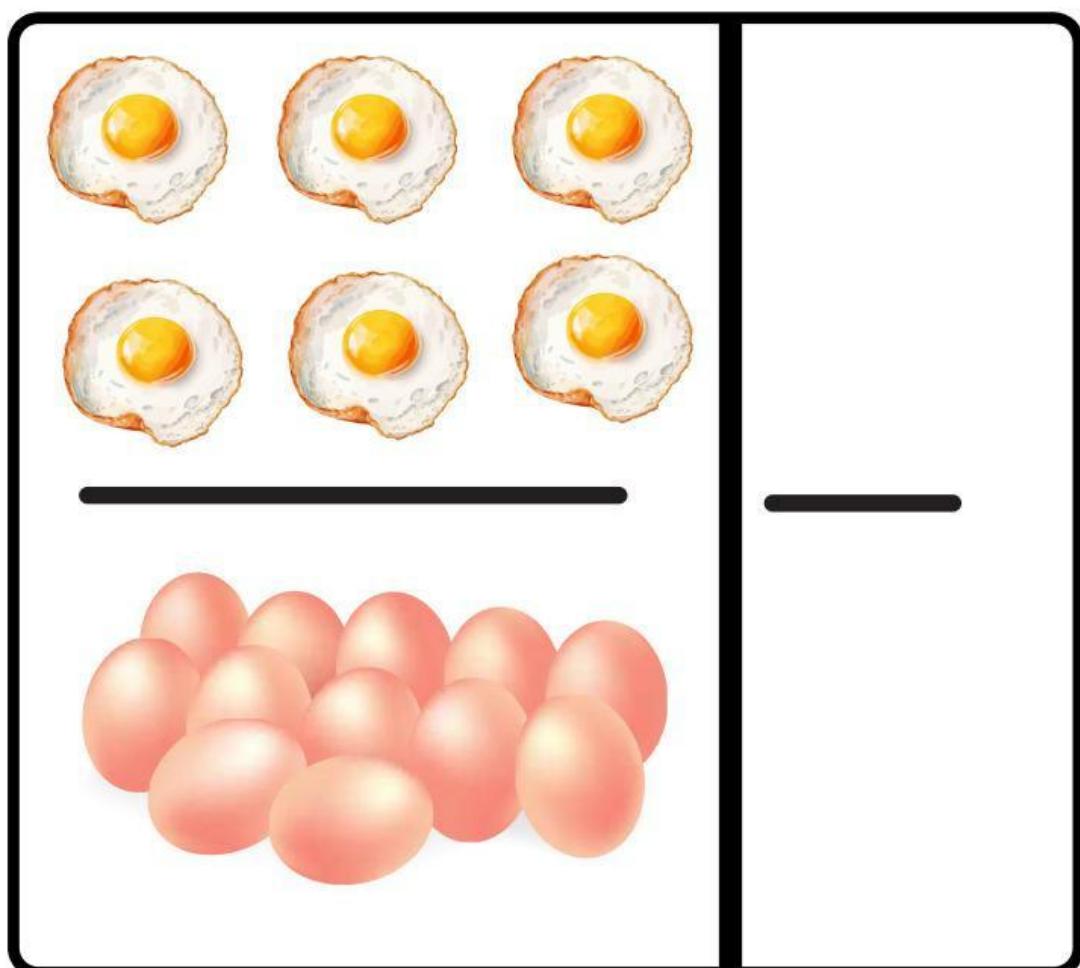
D.  $\frac{9}{10}$

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.

$5/12$

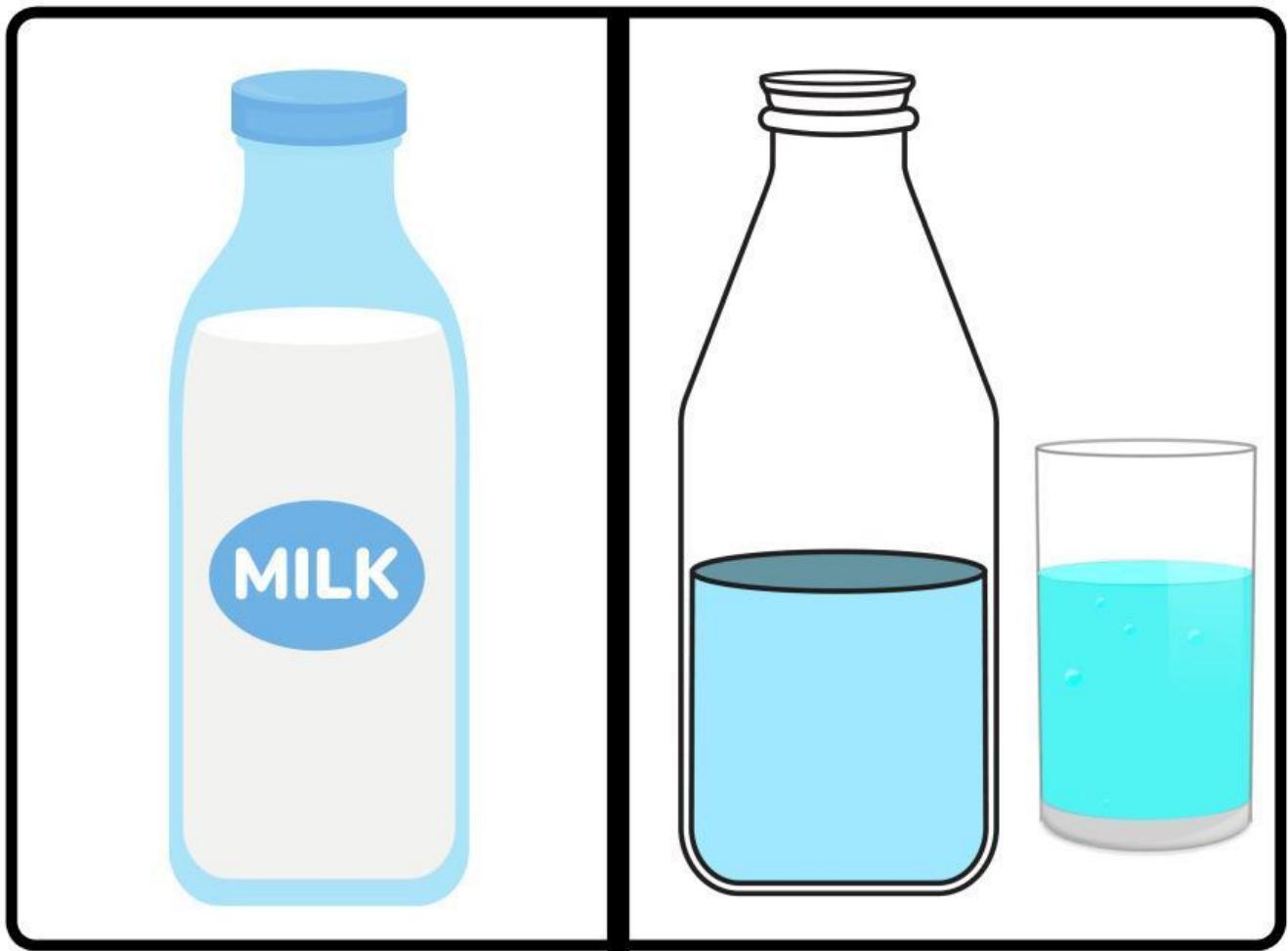
C.

$4/12$

D.

$3/12$

Ibu memiliki 1 liter susu. Setengah dari susu tersebut dituangkan ke dalam botol kecil untuk dijual. Berapa liter susu yang dituangkan ke dalam botol kecil? Tuliskan jawabannya dalam bentuk desimal!



- A. 0,1
- B. 0,2
- C. 0,5
- D. 1,2

Rian mempunyai botol minum berisi 1 liter air. Andi meminumnya sedikit demi sedikit, hingga hanya tersisa 0,25 liter air dalam botol. nyatakan bagian air yang sudah diminum dalam bentuk desimal!



1 Liter



0,25 Liter

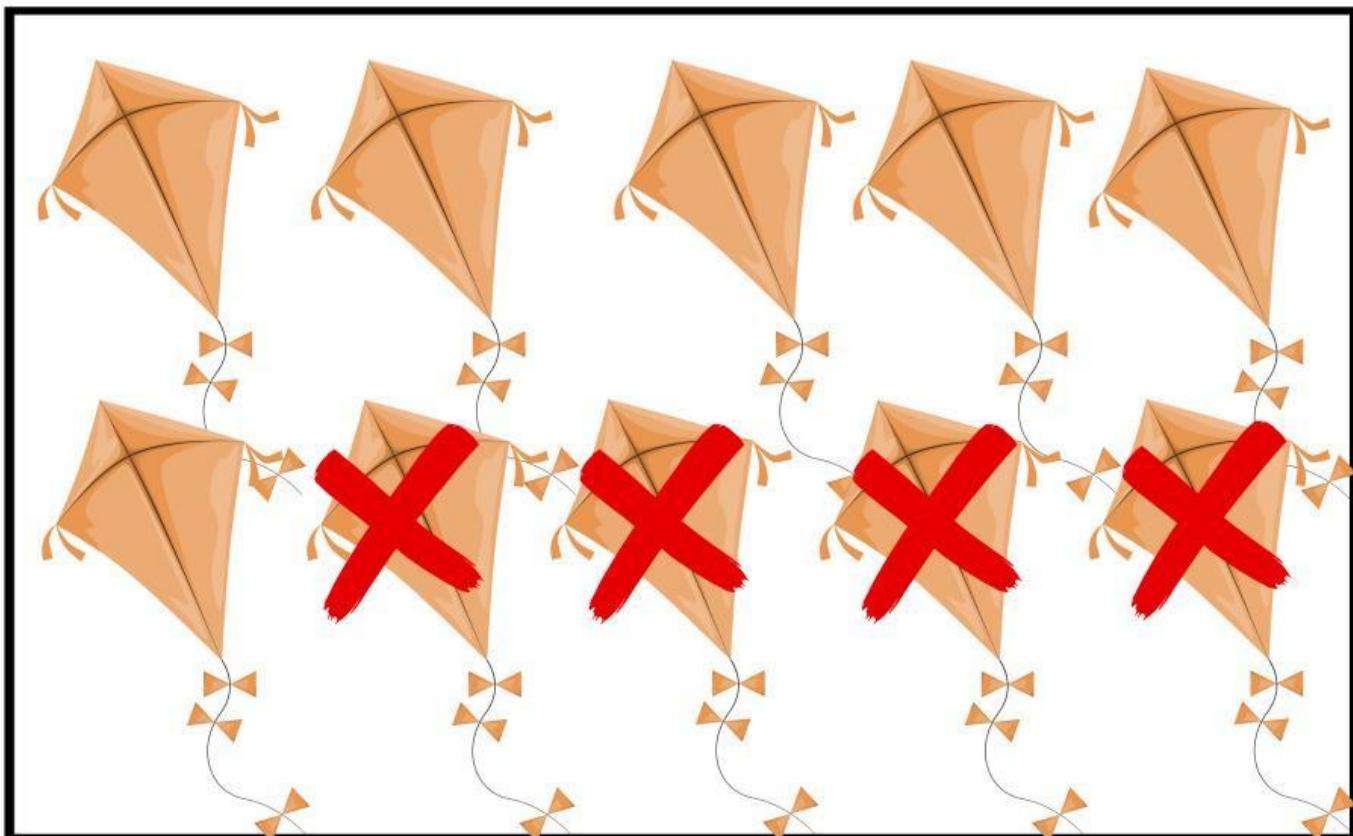
A. 0,25

C. 0,75

B. 0,5

D. 1,2

Pada sebuah lomba layang-layang, dari total 10 layang-layang yang diterbangkan,  $\frac{2}{5}$  di antaranya jatuh sebelum mencapai garis finish. Pecahan  $\frac{2}{5}$  dalam bentuk desimal adalah ...



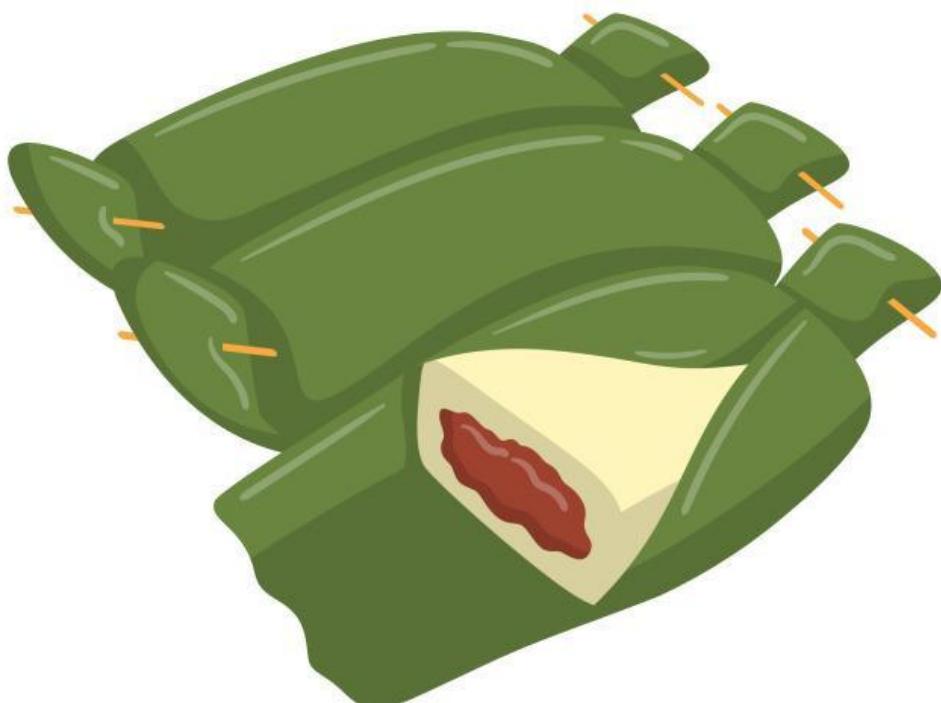
A. 0,2

B. 0,4

C. 0,25

D. 0,5

Siti memiliki 3 potong kue Lemper yang semuanya berukuran sama. Ia memakan 1 potong kue Lemper dan menyimpan sisanya untuk nanti. berapa pecahan yg menunjukan kue Lemper yg sudah di makan?



A. 0,2

B. 0,4

C. 0,25

D. 0,5