



MATEMATIKA

MATERI PECAHAN



NAMA:

KELAS :

MATERI

CLICK HERE



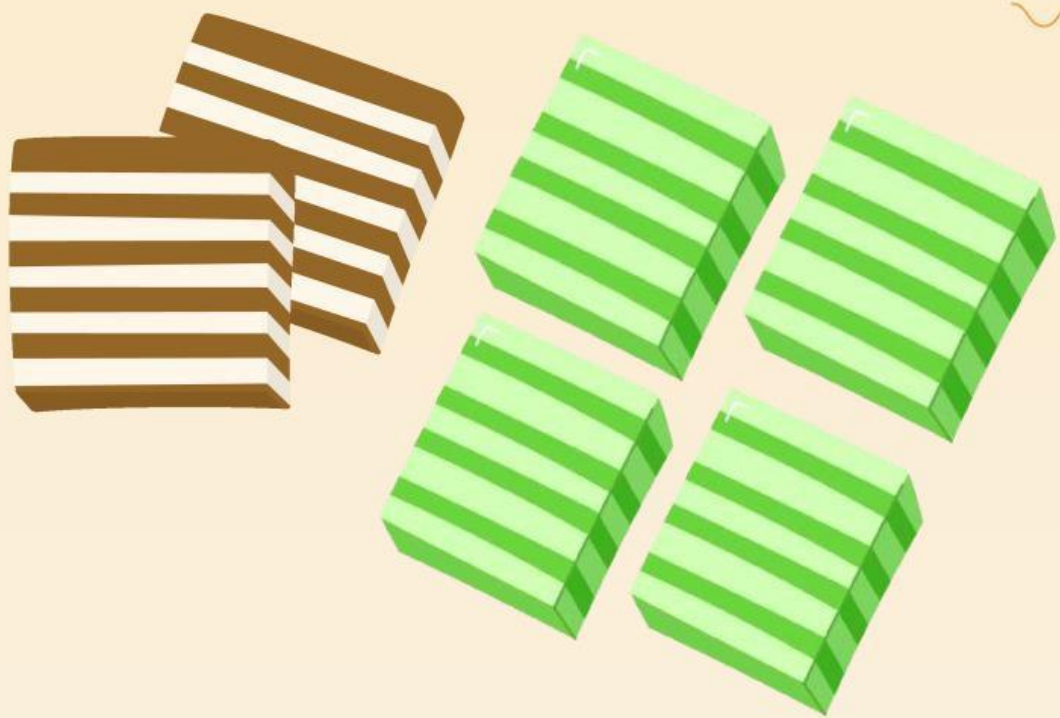
WATCH NOW

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. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{1}{3}$ C. $\frac{1}{4}$ D. $\frac{4}{1}$



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



- A. $\frac{2}{6}$ B. $\frac{3}{6}$
- C. $\frac{4}{6}$ D. $\frac{5}{6}$

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.

$\frac{1}{6}$

B.

$\frac{2}{3}$

C.

$\frac{3}{3}$

D.

$\frac{4}{3}$



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.

$\frac{1}{4}$

B.

$\frac{2}{4}$

C.

1

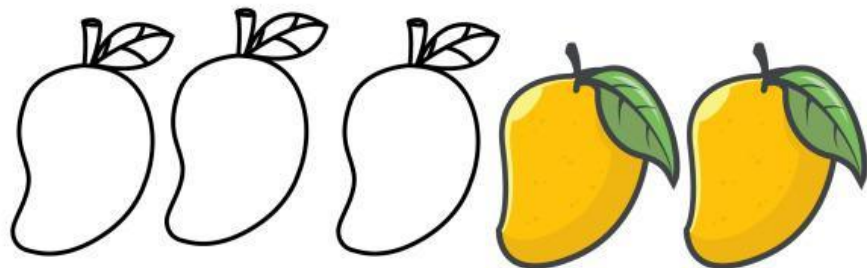
D.

2

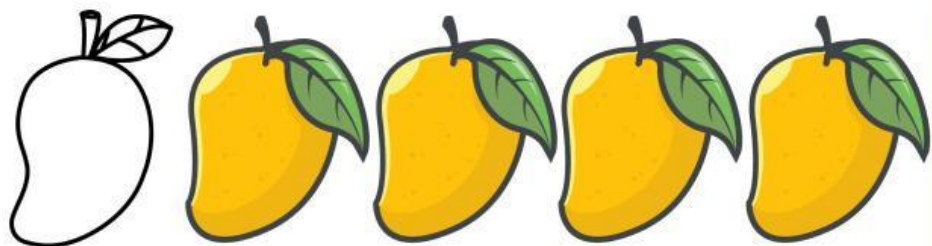


Pak Budi memetik 5 buah mangga dari kebunnya. Ia membagi $\frac{3}{5}$ bagian mangga untuk diberikan kepada tetangganya. Namun, setelah itu, $\frac{1}{5}$ bagian dari mangga yang sudah dibagikan ternyata dikembalikan karena ada yang belum matang. Berapa bagian mangga yang akhirnya benar-benar diterima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

$\frac{3}{5}$
Mangga



$\frac{1}{5}$
Mangga



A.

$\frac{1}{5}$

B.

$\frac{2}{5}$

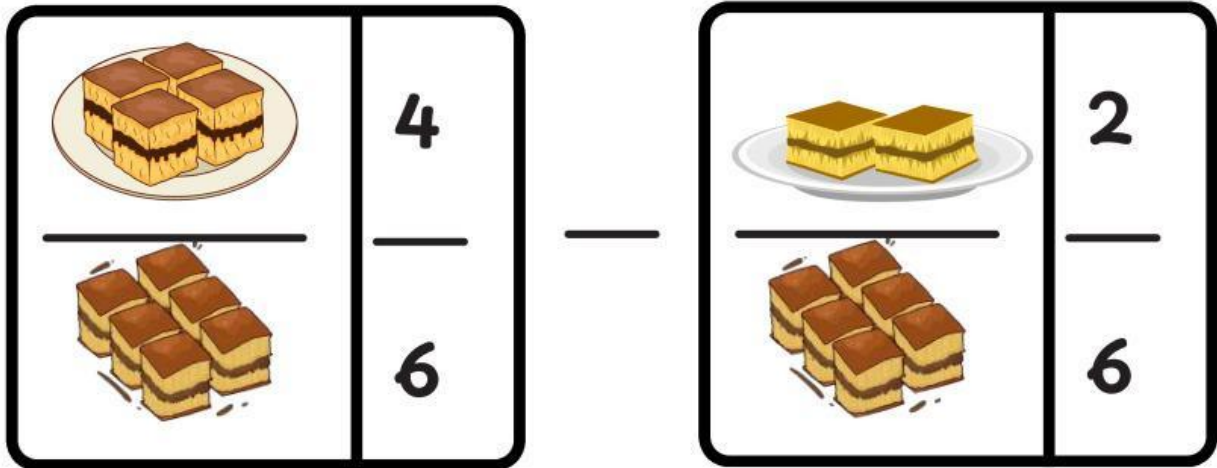
C.

$\frac{2}{5}$

D.

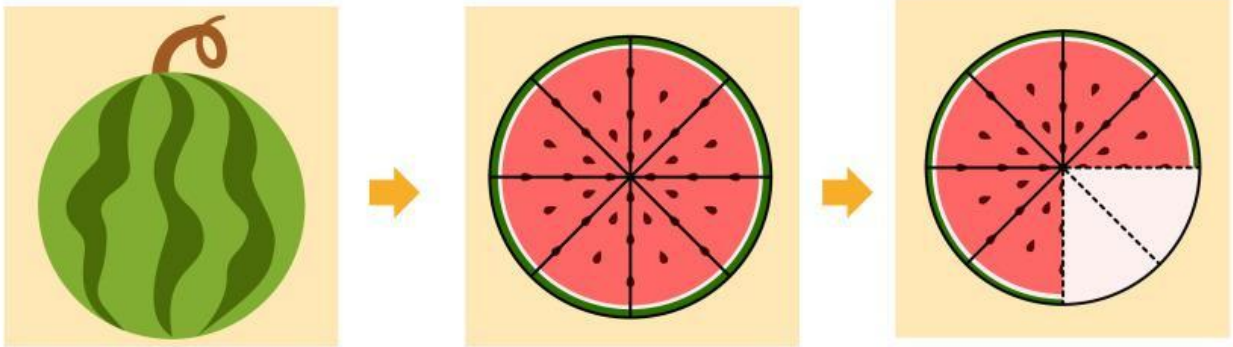
$\frac{3}{5}$

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



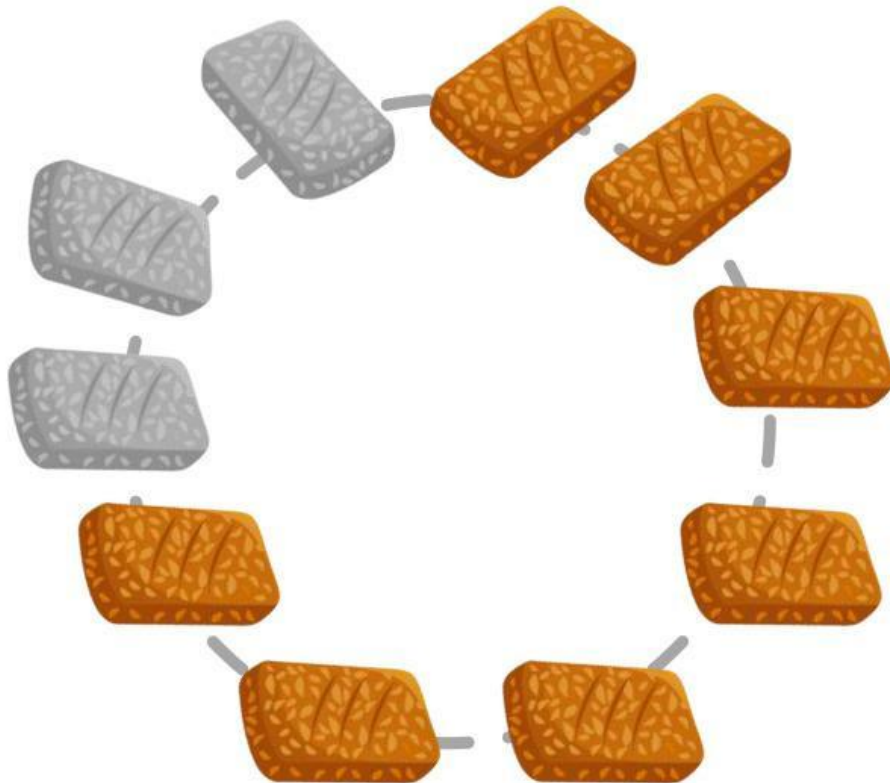
- A. $\frac{1}{6}$ B. $\frac{2}{6}$
C. $\frac{3}{6}$ D. $\frac{4}{6}$

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. $\frac{2}{8}$ B. $\frac{4}{8}$
C. $\frac{6}{8}$ D. $\frac{8}{8}$

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...



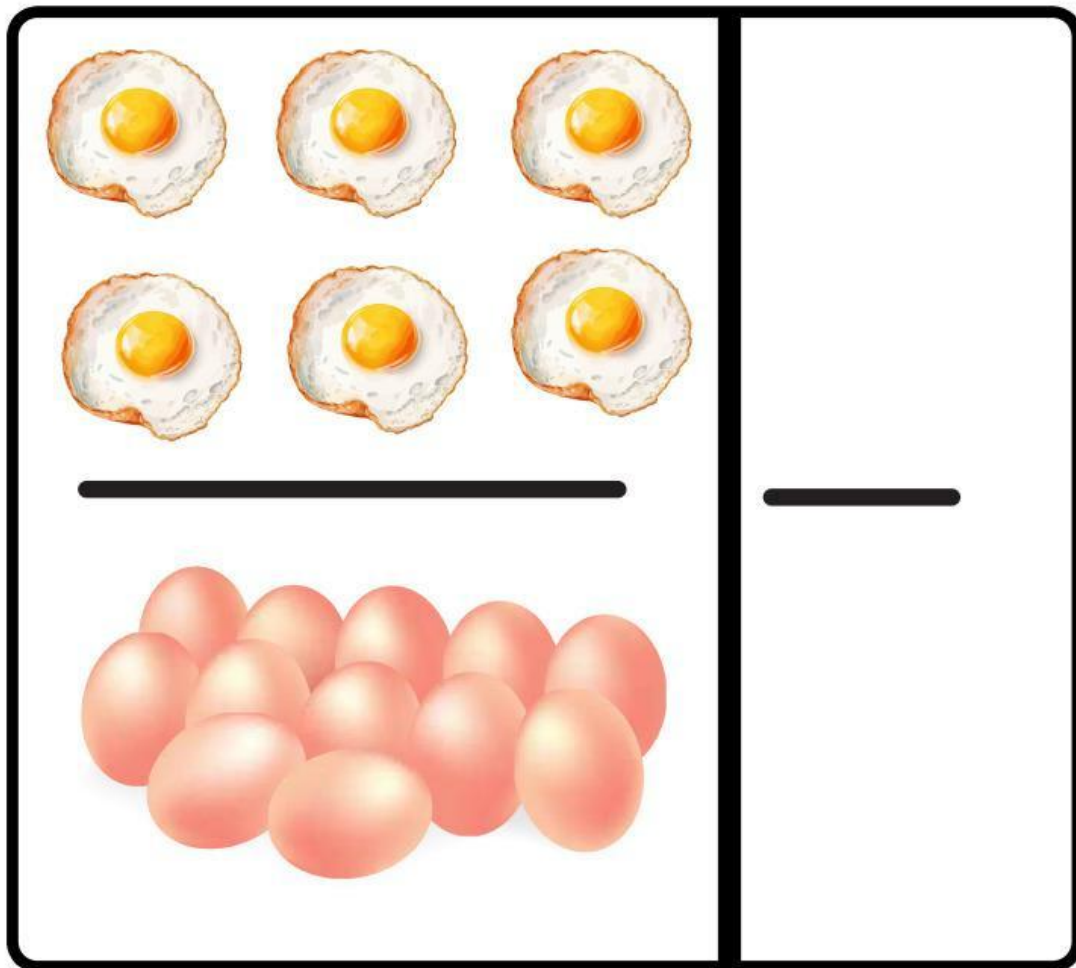
A. $15/30$

B. $10/30$

C. $5/30$

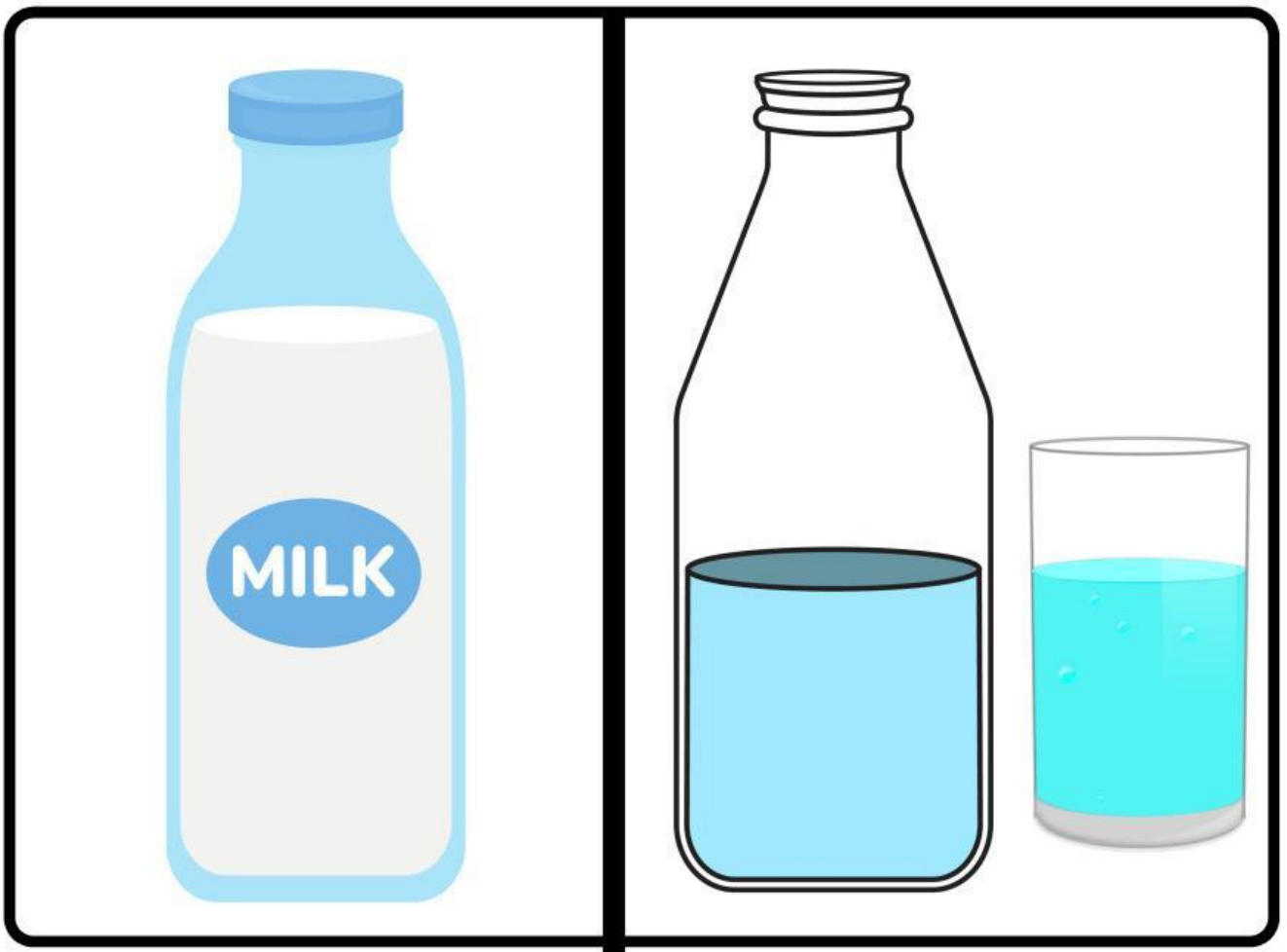
D. $20/30$

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



- A. $\frac{6}{12}$ B. $\frac{5}{12}$
C. $\frac{4}{12}$ D. $\frac{3}{12}$

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

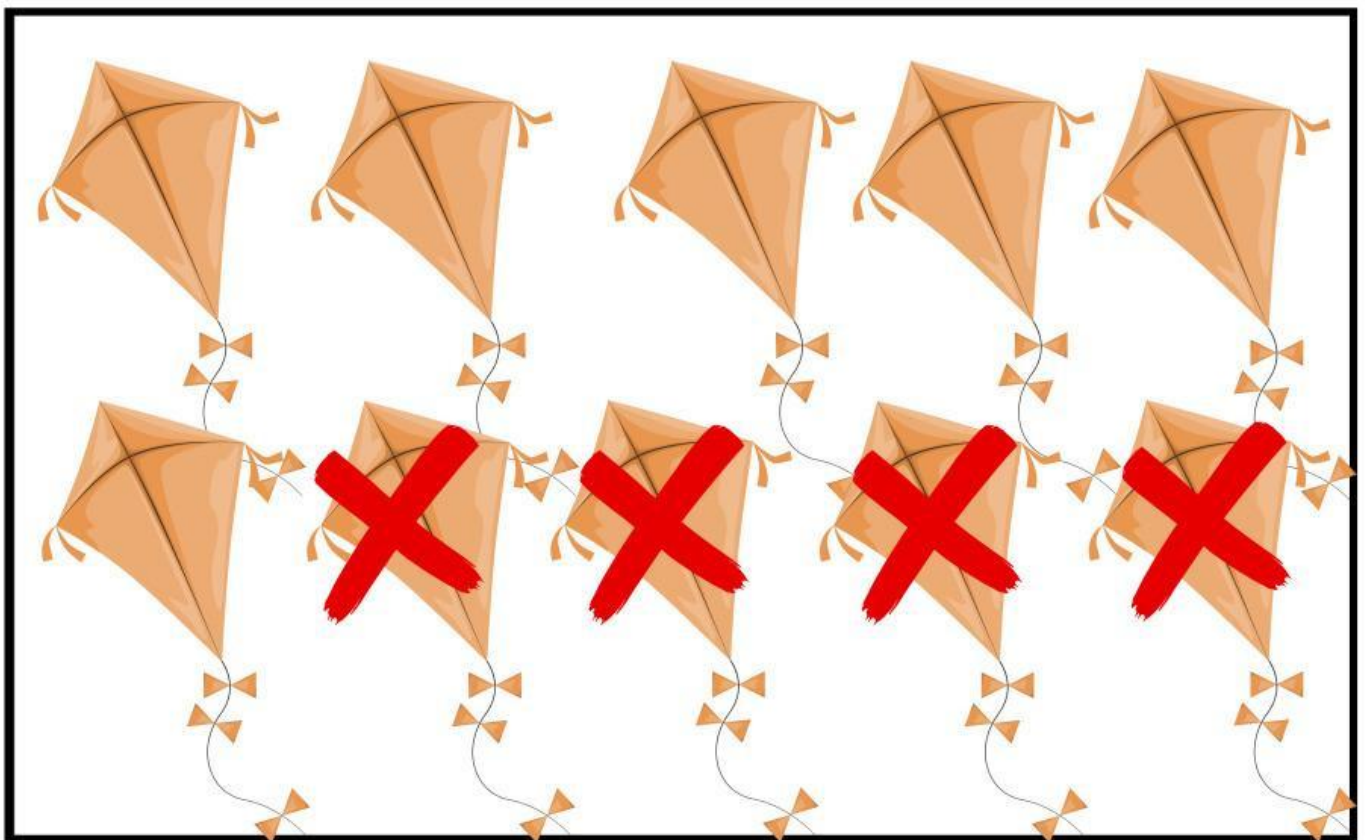
A. 0,25

B. 0,5

C. 0,75

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 ...



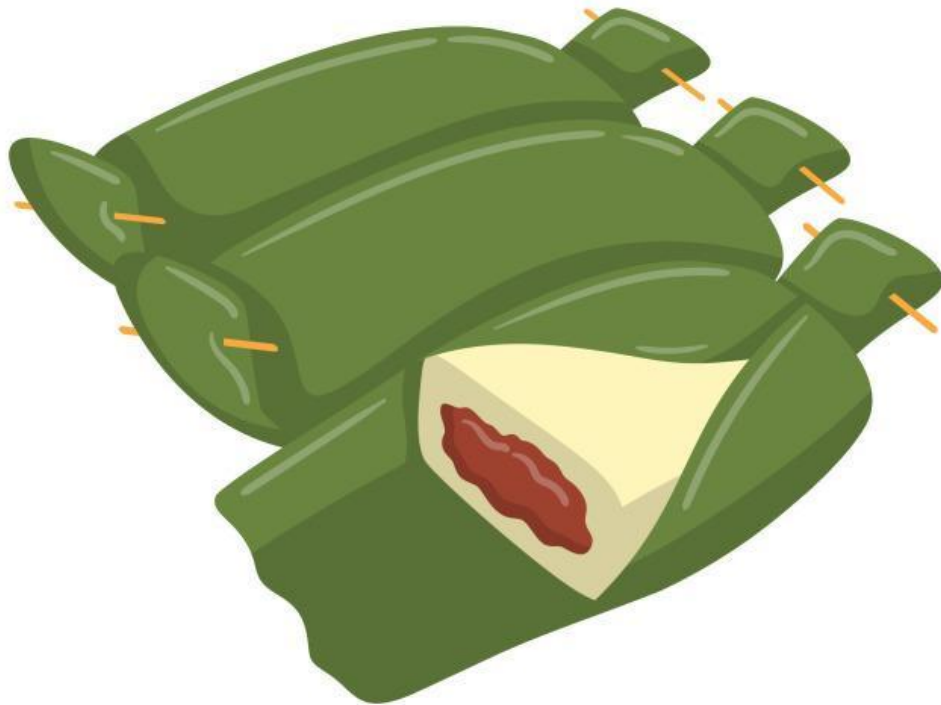
☐ A. 0,2

☐ 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