



PECAHAN

Ketahui cara menyatakan bagian dari suatu keseluruhan, pelajari pecahan.



Pecahan Senilai

Adalah pecahan yang dalam bentuk berbeda tetapi mempunyai nilai yang sama.

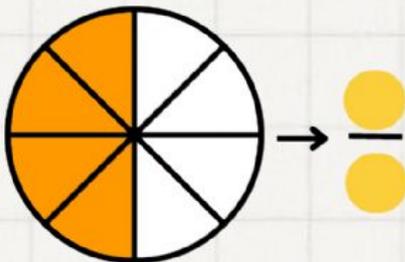


contoh

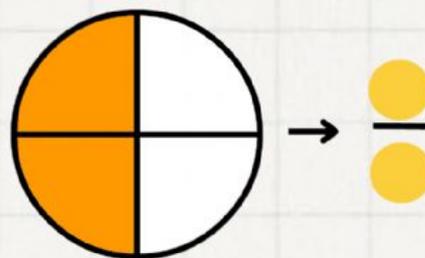


Beni membeli 2 kue rasa yang berbeda dengan ukuran sama besar, kue A dipotong menjadi 8 bagian dan kue B di potong menjadi 4 bagian. Beni memakan kue A sebanyak 4 potong dan kue B sebanyak 2 potong

kue A



kue B

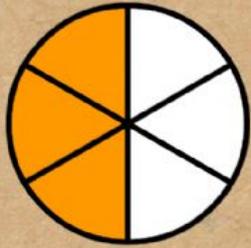


1. Apabila pembilang membesar dan penyebut tetap, maka nilai pecahan membesar
2. Apabila pembilang tetap dan penyebut membesar, maka nilai pecahan mengecil
3. Beberapa pecahan bisa memiliki nilai yang sama meskipun pembilang dan penyebutnya berbeda



Ayo Berlatih

Perhatikan gambar di bawah ini



Pecahan yang senilai dari gambar di atas adalah?

- $\frac{1}{3}$
- $\frac{1}{2}$
- $\frac{1}{6}$



Lengkapi soal berikut dengan bilangan tertentu agar terbentuk pecahan senilai

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

$$\frac{2}{\dots}$$

$$\frac{\dots}{8}$$