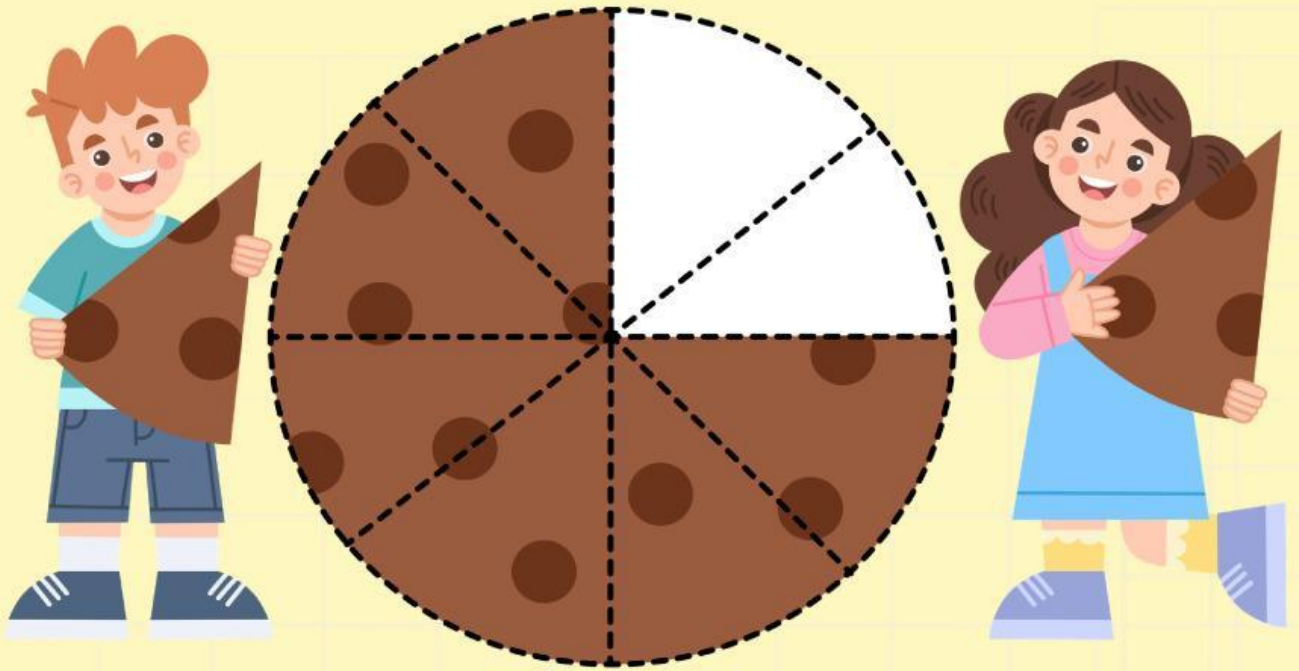


Evaluasi

Pecahan Setara

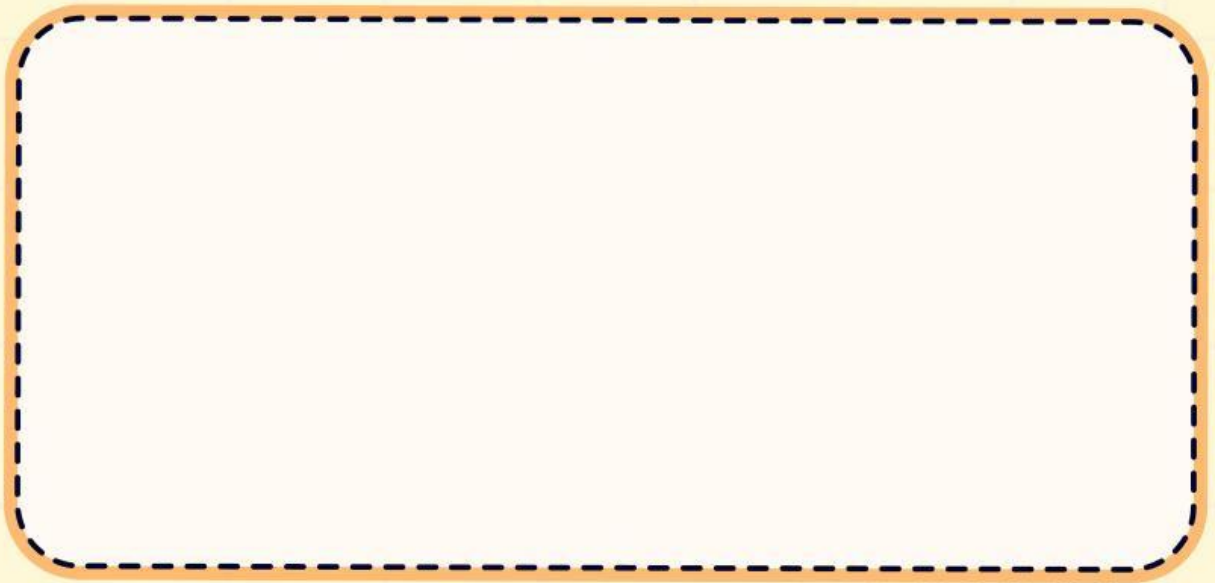


Nama : _____

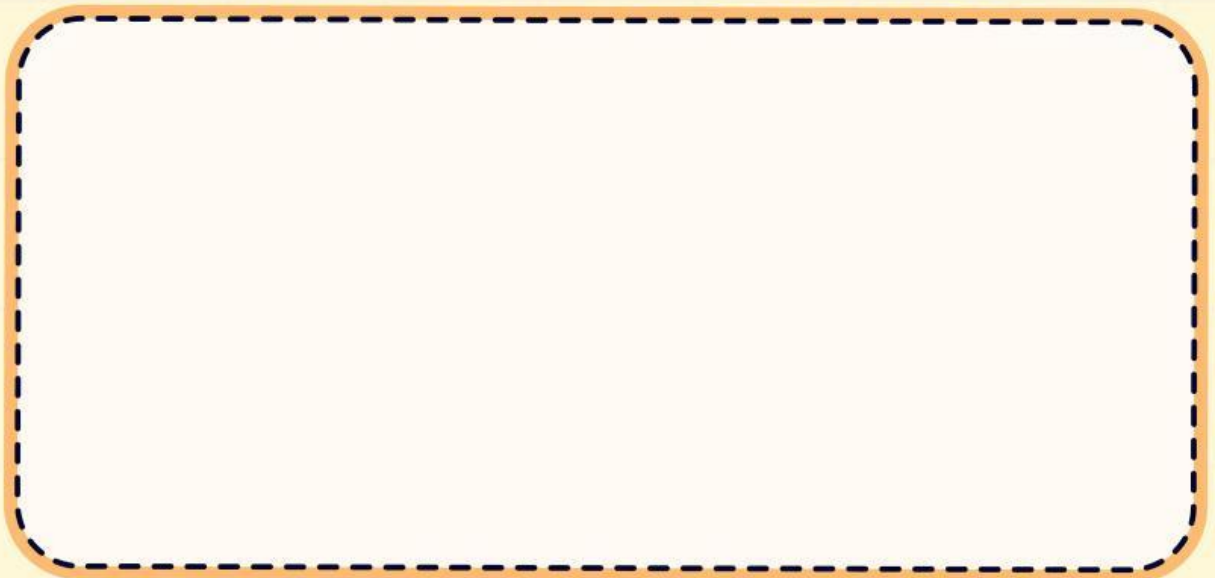
Kelas : _____

Essay

1. Ani memiliki sebuah kue yang dibagi menjadi 2 bagian sama besar dan ia memakan 1 bagian. Jika kue yang sama dibagi menjadi 4 bagian sama besar, berapa bagian yang harus dimakan agar nilainya tetap sama? Jelaskan jawabanmu!



2. Tentukan pecahan yang senilai dengan $\frac{1}{3}$ jika pembilang dan penyebutnya dikalikan dengan 2!

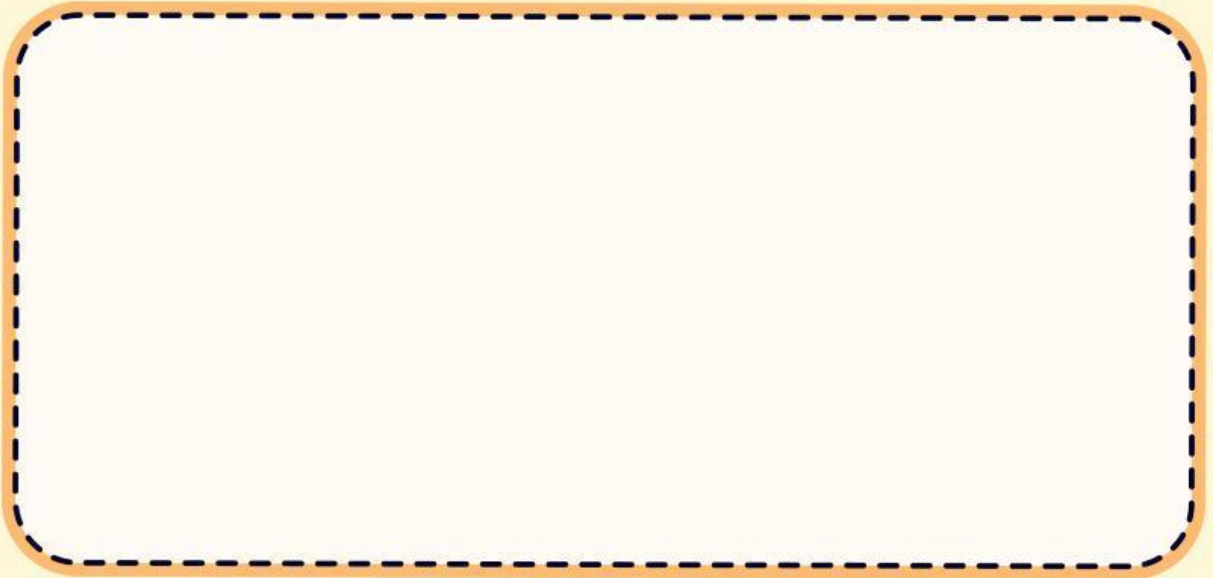


Essay

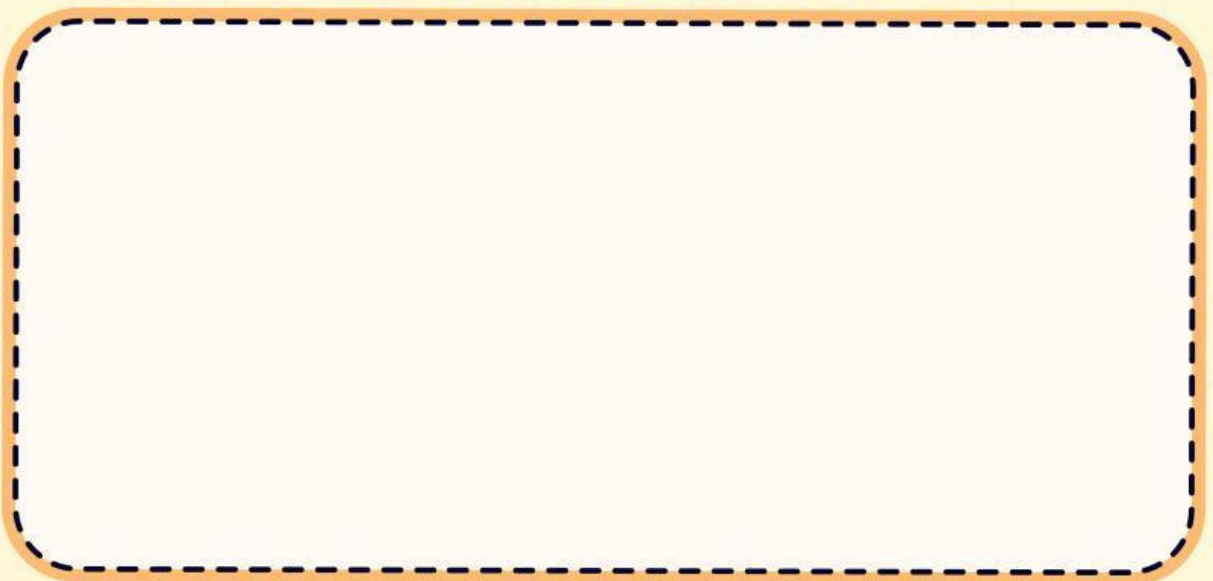
3. Lengkapilah pecahan berikut agar menjadi pecahan senilai!

$$\frac{2}{5} = \dots / 10$$

Jelaskan cara kamu menemukannya.

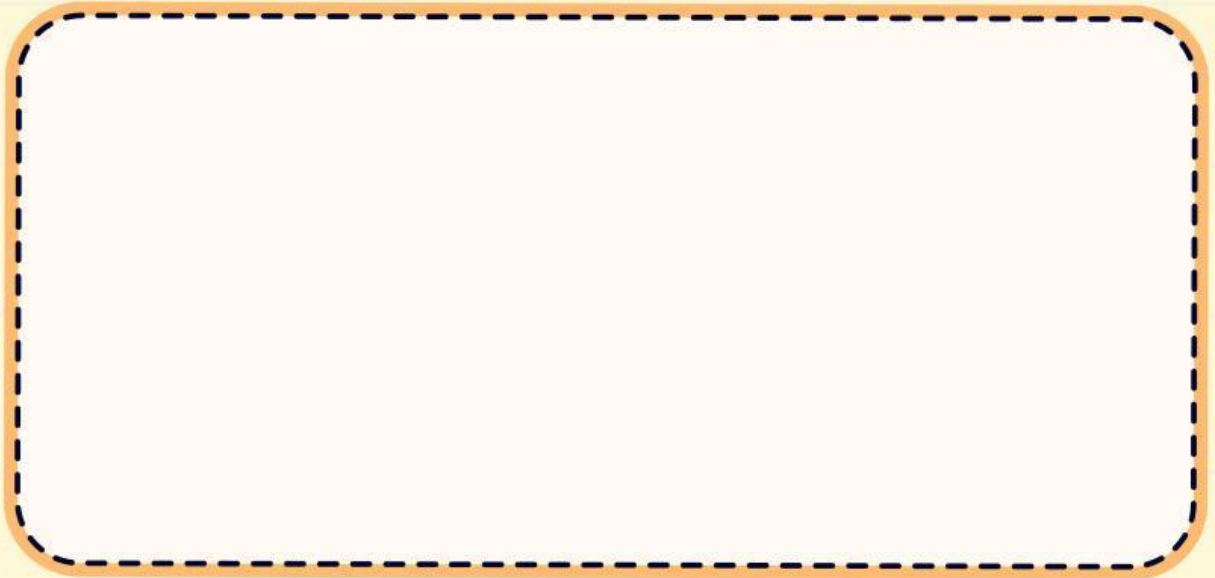


4. Sebuah coklat dibagi menjadi 8 bagian sama besar. Rani memakan 4 bagian. Tuliskan pecahan lain yang senilai dengan pecahan tersebut!

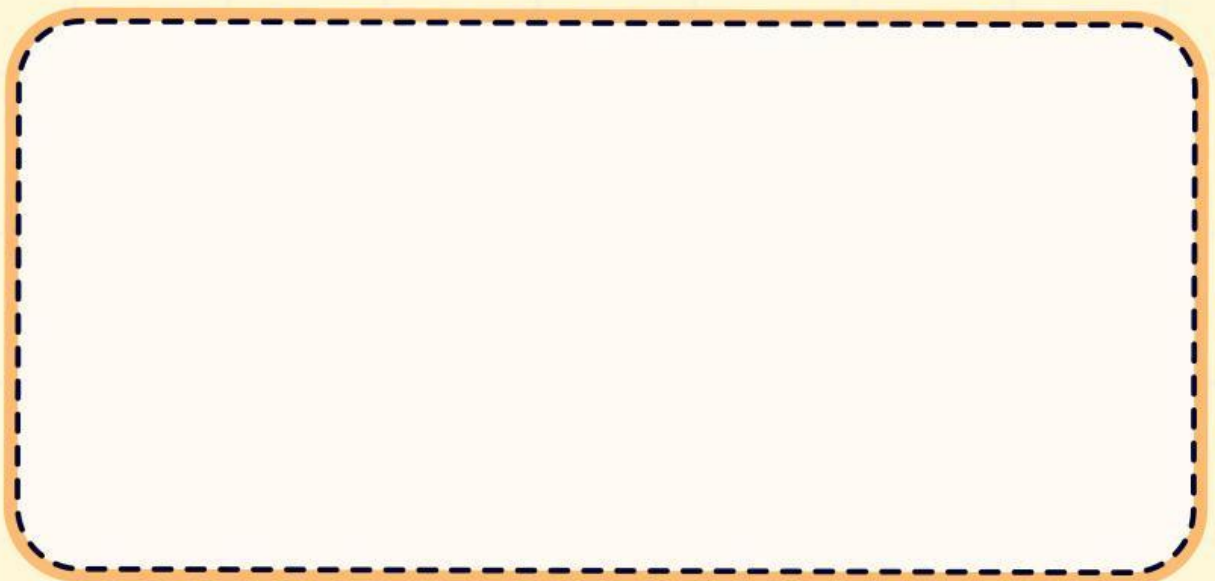


Essay

5. Gambarkan sebuah bangun sederhana (misalnya persegi panjang) yang menunjukkan bahwa $\frac{1}{2}$ sama dengan $\frac{2}{4}$!

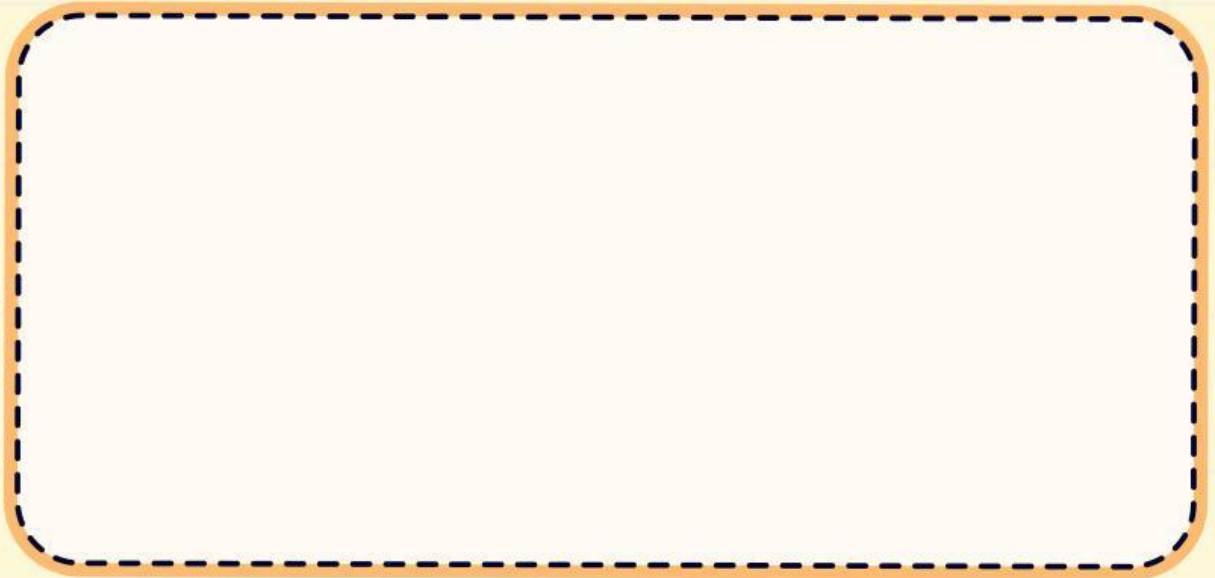


6. Ayah membagi sebuah pizza menjadi 6 bagian. Kakak memakan 3 bagian. Tuliskan satu pecahan lain yang senilai dengan bagian pizza yang dimakan kakak!

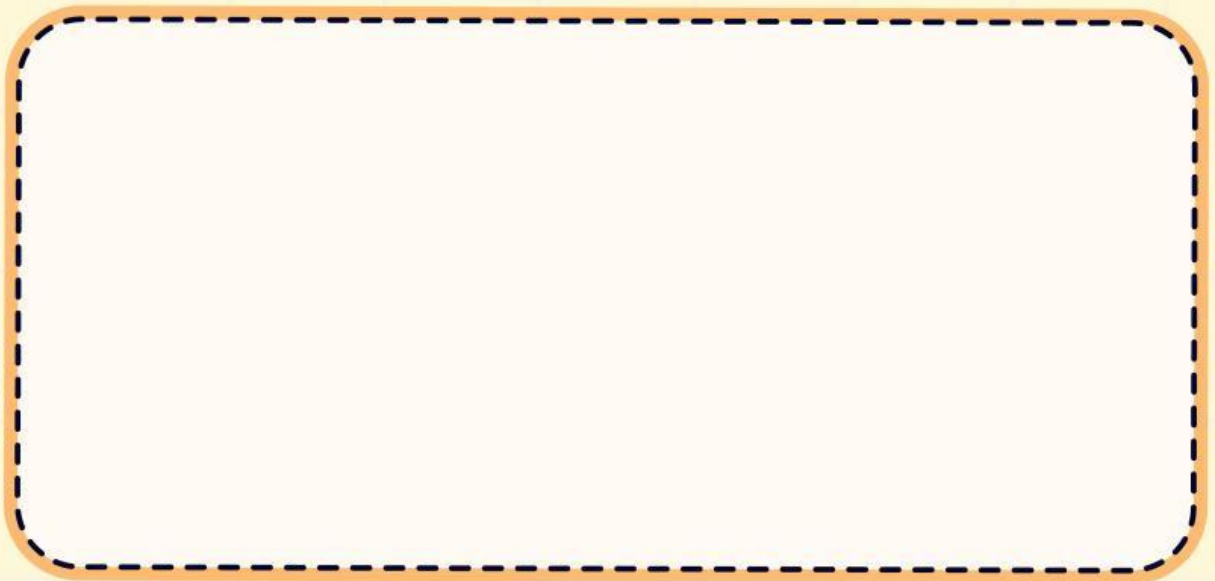


Essay

7. Tentukan apakah pecahan berikut senilai atau tidak, kemudian jelaskan alasanmu!
 $\frac{2}{4}$ dan $\frac{3}{6}$

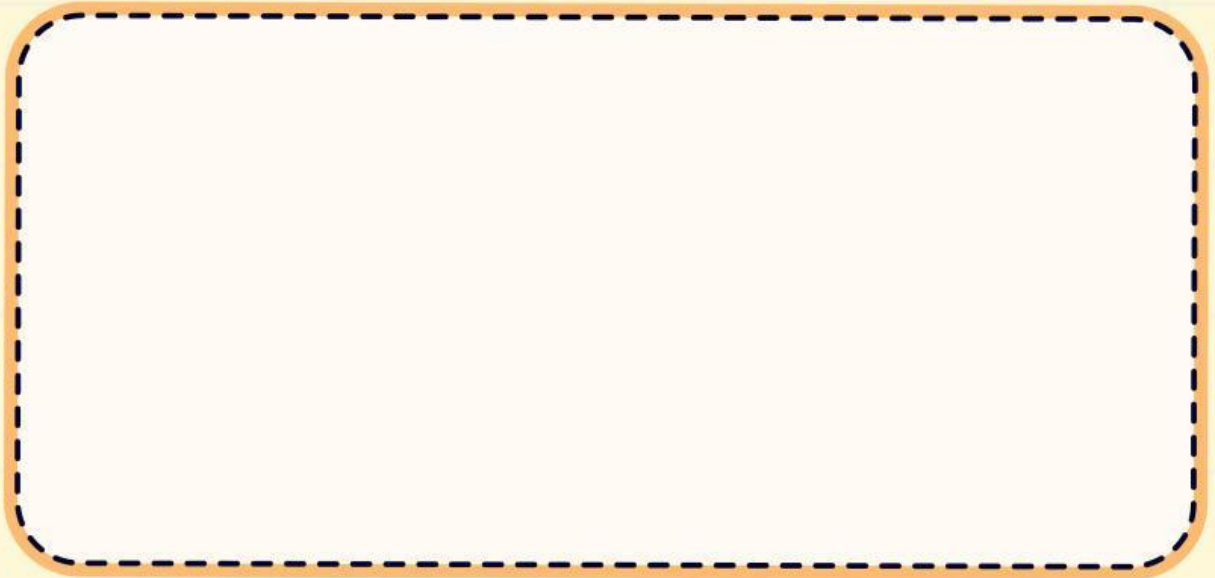


8. 8. Ubah pecahan $\frac{3}{4}$ menjadi pecahan senilai yang penyebutnya 8!



Essay

9. Siti memiliki pita sepanjang $\frac{1}{2}$ meter. Jika pita itu dinyatakan dalam pecahan dengan penyebut 6, berapakah pecahan senilaianya?



10. Di sebuah kelas, 4 dari 8 siswa membawa bekal buah. Tuliskan pecahan lain yang senilai dengan keadaan tersebut dan jelaskan bagaimana kamu mendapatkannya.

