



Andi dan hakim ingin membeli pizza, karena uang mereka saat digabungkan hanya cukup untuk membeli 1 pcs pizza saja. maka dari itu, mereka membeli dengan rasa yang disukai masing-masing. Andi memilih double keju sedangkan hakim memilih pizza dengan topping sosis. berapakah luas dari pizza yang didapatkan masing-masing dari mereka jika jari-jari pizza tersebut sebesar r .

Berapakah total luas pizza yang dibeli Andi dan hakim?

Karena Andi tidak menyukai pinggiran dari roti tersebut, maka andi membuangnya. berapakah panjang dari pinggiran roti tersebut?

jika ternyata hakim juga tidak menyukai pinggiran dari roti pizza tersebut dan memilih untuk membuangnya juga, maka total panjang bagian pinggiran yang dibuang mereka berapa?

Coba perhatikan, sudut apa yang terbentuk dari keseluruhan pizza yang dimakan oleh hakim. berapa derajatkah sudut yang terbentuk?

kalau dijumlahkan dengan milik Andi jadinya berapa?

pindahkan jawaban-jawaban di atas ke dalam tabel berikut

Obyek	luas	Panjang	sudut
Andi			
Hakim			
Keseluruhan			

coba masukkan perbandingan yang sebagian (Andi/ hakim) dengan keseluruhan lingkaran berikut:

$$\frac{1}{2} = \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$$

Jadi, perbandingan dalam unsurt tersebut adalah (pindahkan tulisan di atas sesuai dengan perbandingan yang didapatkan!)

	=		=	

Juring Lingkaran

Sudut pusat

Luas Lingkaran

Sudut Keseluruhan

Busur

Keliling Lingkaran