

Ativitas 2

Dari langkah-langkah yang sudah kalian lakukan sebelumnya, diskusikan dengan kelompokmu: Rumus umum apa yang bisa kita gunakan untuk mencari Luas Juring jika diketahui sudut pusat dan luas lingkaran penuh?

$$\text{Luas Juring} = \frac{\boxed{\dots\dots\dots}}{\boxed{\dots\dots\dots}} \times \boxed{\dots\dots\dots}$$

Coba cermati permasalahan sebelumnya

Pelanggan ingin memesan 1 pizza berdiameter 14 cm yang dibagi menjadi 5 potongan sama besar. Bagaimana kita bisa menghitung luas 1 potong pizza tersebut secara akurat?

Sekarang uji rumus yang telah kalian tetapkan, berapa Luas Juring dari pizza tersebut?

$$\text{Luas Juring} = \frac{\boxed{\dots\dots\dots}}{\boxed{\dots\dots\dots}} \times \boxed{\dots\dots\dots} \text{ (tuliskan rumus)}$$

$$= \frac{\boxed{\dots\dots\dots}}{\boxed{\dots\dots\dots}} \times \frac{\boxed{\dots\dots\dots}}{\boxed{\dots\dots\dots}} \times \boxed{\dots\dots\dots} \times \boxed{\dots\dots\dots}$$

$$= \frac{\boxed{\dots\dots\dots}}{\boxed{\dots\dots\dots}} \times \frac{\boxed{\dots\dots\dots}}{\boxed{\dots\dots\dots}} \times \boxed{\dots\dots\dots} \times \boxed{\dots\dots\dots}$$

$$= \boxed{\dots\dots\dots}$$

[Back](#)

[Next](#)