



Segmento y Rayo: Estimación y Medida con Unidades Arbitrarias

Segmento de recta

Si tomamos dos puntos en una recta (T y S), el segmento de recta será el conjunto de puntos comprendidos entre T y S.



Se caracteriza por:

Ser una porción o parte de una recta.

Ser la menor distancia posible entre dos puntos.

Tener un principio y un final, por ende, es susceptible de ser medido.

Rayo o semirecta

Cada una de las dos partes en que queda dividida una recta al ser cortada en cualquiera de sus puntos.

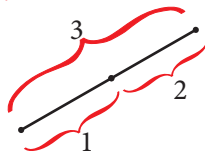


Actividades

- 1 ¿Cuántos segmentos hay en la figura?



Resolución:



1; 2; 3

Total 3

Rpta.: 3 segmentos

- 2 ¿Cuántos segmentos hay en la figura?



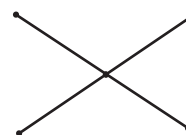
- 3 Estima la medida del siguiente segmento en dedos.



Estimación: _____ dedos.

Medida: _____ dedos.

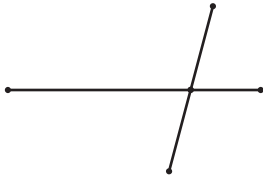
- 4 ¿Cuántos segmentos hay en la figura?



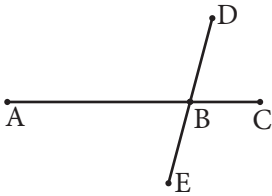


Exigimos más

5 ¿Cuántos segmentos hay en la figura?



Resolución:



Dividimos la figura:



Fig.1

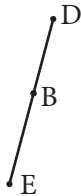


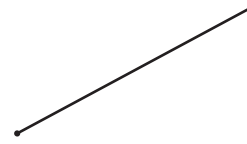
Fig.2

En la figura 1 hay 3 segmentos.

En la figura 2 hay 3 segmentos.

En total hay 6 segmentos.

6 Estima la medida del siguiente segmento en dedos.



Estimación: _____ dedos.

Medida: _____ dedos.

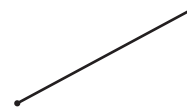
7 Estima la medida del siguiente segmento en dedos.



Estimación: _____ dedos.

Medida: _____ dedos.

8 Estima la medida del siguiente segmento en dedos.



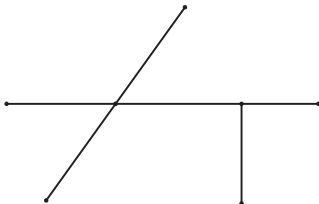
Estimación: _____ dedos.

Medida: _____ dedos.



Demuestro mis habilidades

9 ¿Cuántos segmentos hay en la figura?



10 Estima la medida del siguiente segmento en dedos.



Estimación: _____ dedos.

Medida: _____ dedos.

11 Estima la medida del siguiente segmento en dedos.



Estimación: _____ dedos.

Medida: _____ dedos.

12 ¿Cuántos segmentos hay en la figura?

