

Recta, semirrecta y segmento

¿Cómo las identificamos para nombrarlas?

RECTAS: Utilizamos una letra de imprenta mayúscula y el símbolo de recta. Para este dibujo sería $\overleftrightarrow{M}$.



SEMIRRECTAS: Utilizamos dos puntos en imprenta minúscula. Uno de los puntos indica el principio y el segundo el sentido que va a tener la semirrecta. Para este dibujo la nombramos como $\overrightarrow{cd}$ (Significa que comienza en el punto c, pasa por el punto d y continúa infinitamente)



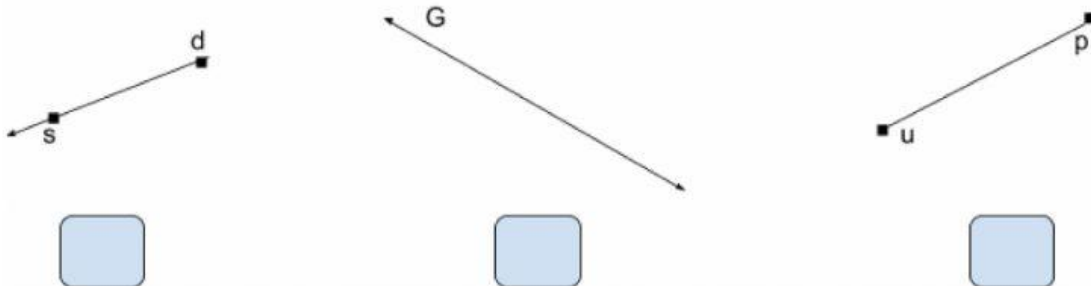
SEGMENTOS: Utilizamos letras imprenta minúscula indicando el comienzo y el fin del segmento. Para nuestro dibujo lo nombramos como $\overline{ef}$ o $\overline{fe}$. (Significa que comienza en el punto e y termina en el punto f y viceversa)



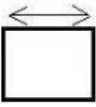
RECOMIENDO ESTA APLICACIÓN

GeoGebra Geometría
<https://www.geogebra.org/geometry>

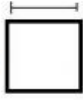
1) En cada casillero escribí R (recta), SM (semirrecta) o S (segmento) según corresponda.



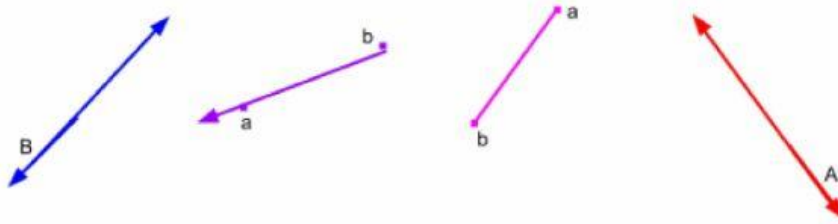
2) ¿Cómo las nombramos? Escribí el nombre de cada uno de los dibujos del punto 1. (Recordá que en algunos casos utilizás imprenta mayúscula y en otros imprenta minúscula)

Recta: 

Semirrecta: 

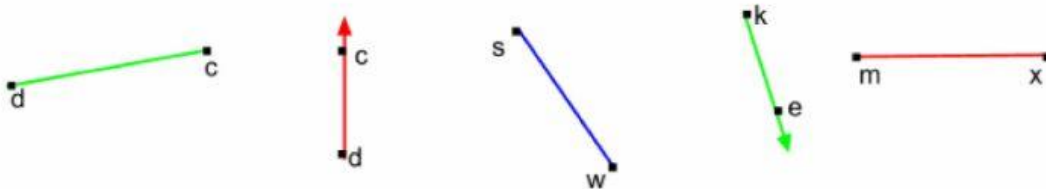
Segmento:  o 

3) Uní cada recta, semirrecta o segmento con su nombre.



 A  ab  B  ab

4) Observa los siguientes dibujos y decide si las afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F).



- ☐ La semirrecta $\overrightarrow{dc}$ es de color rojo.
- ☐ $\overline{sw}$ es un segmento
- ☐ La semirrecta $\overrightarrow{cd}$ es de color verde.
- ☐ En total hay 3 semirrectas y 2 segmentos.

¡No olvides hacer clic en "Terminado" y enviar a tu profesor!