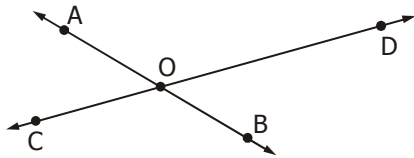




RECTAS SECANTES

CONCEPTO

Las **rectas secantes** son aquellas que tienen un punto en común. Ejemplo:



Rectas : \overleftrightarrow{AB} y \overleftrightarrow{CD}

Punto común : O

Se denota : $\overleftrightarrow{AB} \cap \overleftrightarrow{CD} = \{O\}$

RECTAS PERPENDICULARES (construcción):

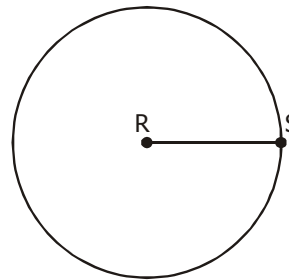
✓ **Paso 1:**

Traza un segmento RS de 2 cm.



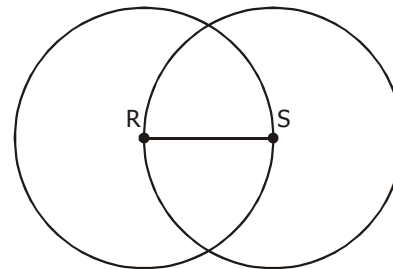
✓ **Paso 2:**

Con la punta de metal en "R" y la del lápiz en "S" traza una circunferencia.



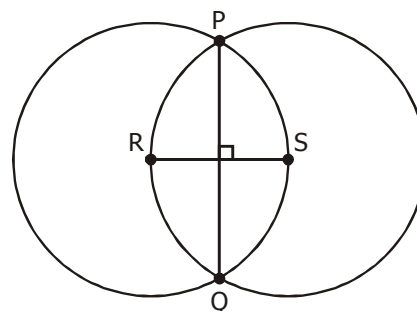
✓ **Paso 3:**

Ahora con la punta de metal en "S" y la del lápiz en "R" traza otra circunferencia.



✓ **Paso 4:**

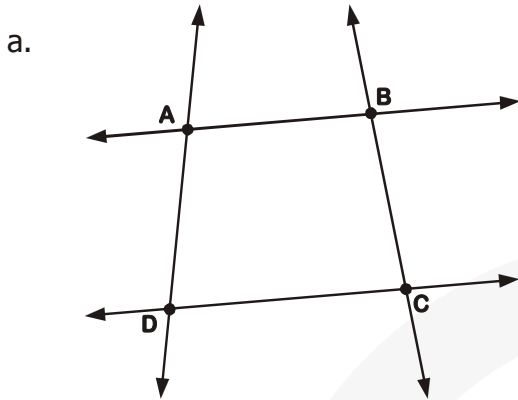
Finalmente, une con un segmento los puntos de intersección de las circunferencias.



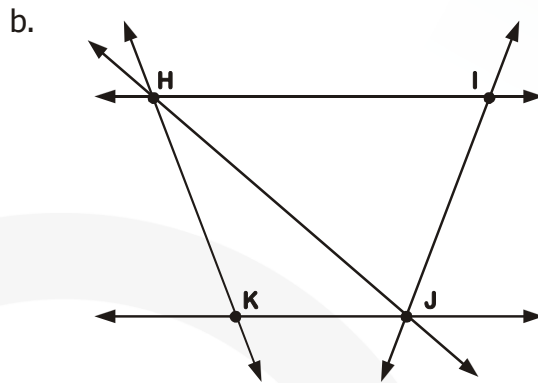


ACTIVIDADES

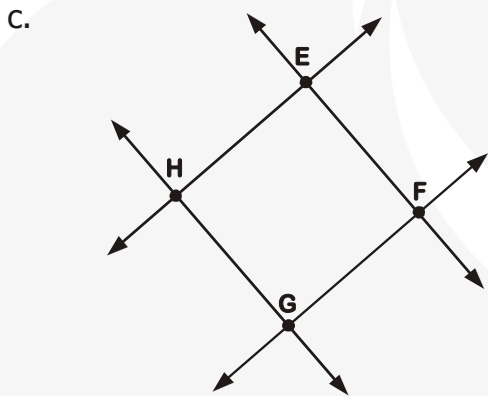
1. Nombra (denota) todas las rectas que se observan en los siguientes trazos:



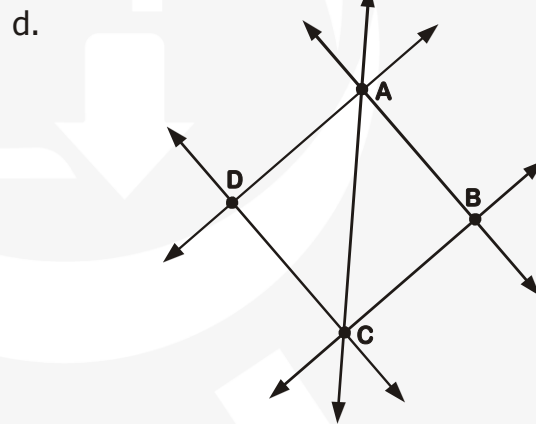
Rpta.: \overleftrightarrow{AB} ; _____



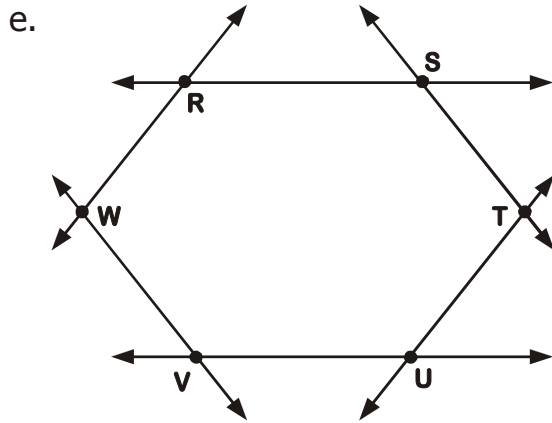
Rpta.: \overleftrightarrow{HJ} ; _____



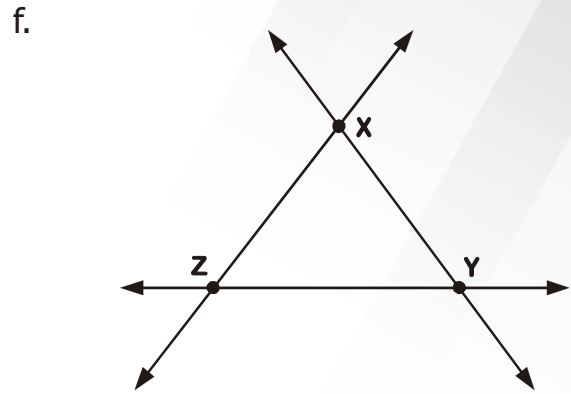
Rpta.: _____



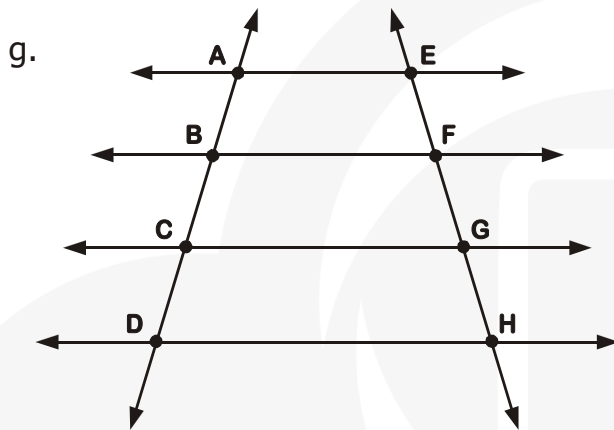
Rpta.: _____



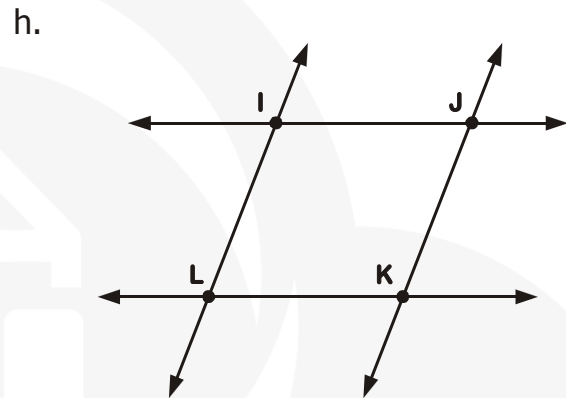
Rpta.: _____



Rpta.: _____

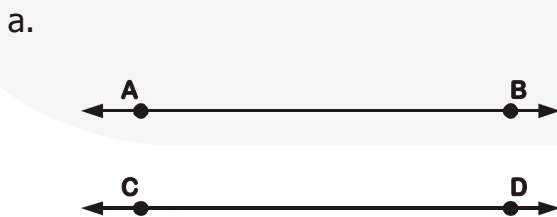


Rpta.: _____

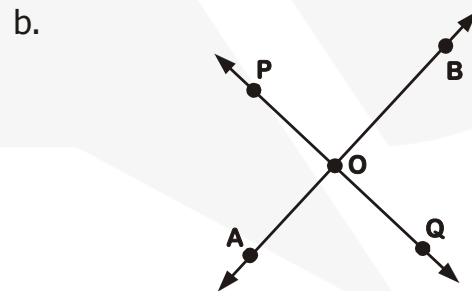


Rpta.: _____

2. Observa cada par de rectas y escribe si son secantes o paralelas. Luego denótalas.



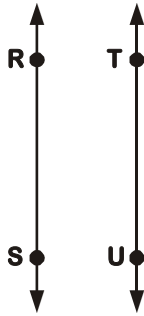
paralelas: $\overleftrightarrow{AB} \parallel \overleftrightarrow{CD}$ _____



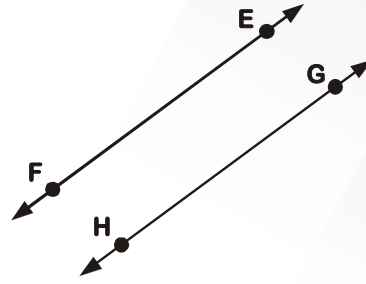
secantes: $\overleftrightarrow{PQ} \cap \overleftrightarrow{AB} = \{O\}$ _____



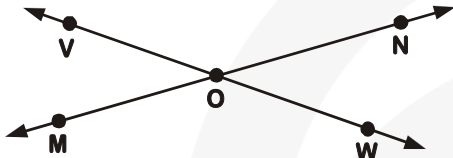
c.



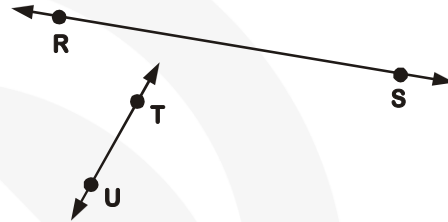
d.



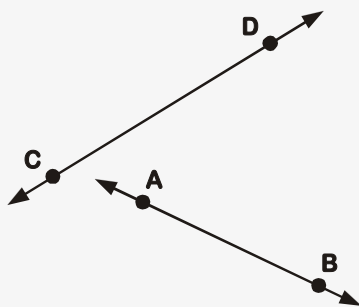
e.



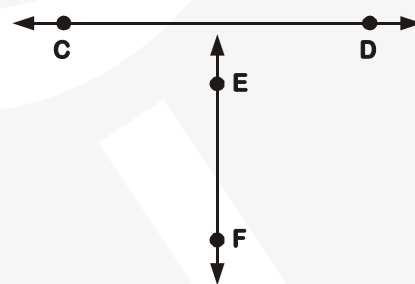
f.



g.



h.





SEPARATAS EDUCATIVAS.COM
***** Recursos Educativos Virtuales *****

SEPARATAS EDUCATIVAS
RECURSOS EDUCATIVOS VIRTUALES
FICHAS PARA IMPRIMIR



SEPARATAS EDUCATIVAS.COM
***** Recursos Educativos Virtuales *****

Más fichas para imprimir en: Separataseducativas.com

[Recursos Educativos](#) y [Artículos Educativos](#)

¡ATENCIÓN!

Gracias por llegar hasta aquí, no te olvides de compartir esta separata,
de esa manera contribuyes con este proyecto.

Ver más: [Separatas](#).

WWW.SEPARATASEDUCATIVAS.COM

Cientos de separatas educativas, fichas para imprimir y materiales educativos.