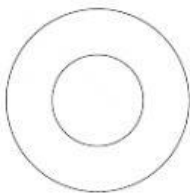
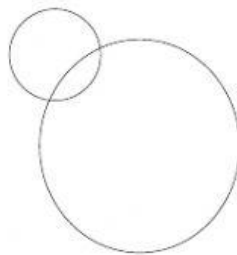


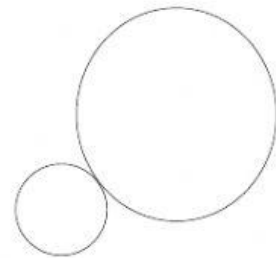


Nombre y apellidos:		Curs o:		Fecha:	
Observaciones:				Nota conceptos:	
				Nota problemas:	

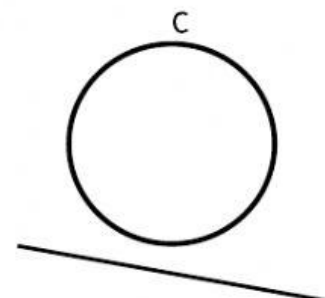
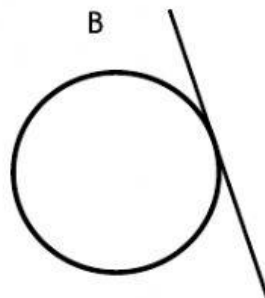
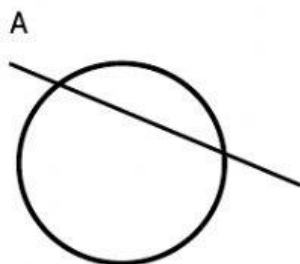
1. Indica qué posiciones tienen las circunferencias según su posición en el plano.



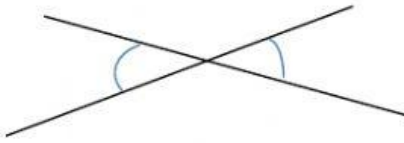


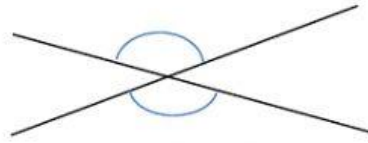


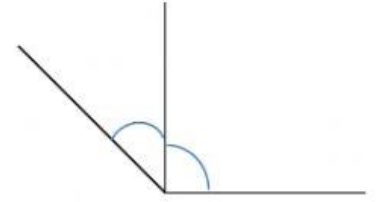
2. El profesor de Educación Física ha colocado unas picas y unos aros de la manera en que muestran las imágenes. Indica qué posición ocupa la pica con respecto al aro en cada caso, o lo que es lo mismo, la posición que ocupa la recta con respecto a la circunferencia.



3. Indica si los siguientes ángulos son consecutivos, adyacentes u opuestos por el vértice.







4. Contesta las siguientes preguntas.

- Si el ángulo $\hat{A}$ mide 45° , ¿cuánto mide el ángulo B si son complementarios?

- Si el ángulo C mide 60° , ¿cuánto mide el ángulo D si son complementarios?

- Si el ángulo $\widehat{E}$ mide 15° , ¿cuánto mide el ángulo $\widehat{F}$ si son complementarios?

© 2016 Pearson Education, Inc. or its affiliate(s). All rights reserved.

- Si el ángulo $\widehat{G}$ mide 27° , ¿cuánto mide el ángulo $\widehat{H}$ si son complementarios?

[illegible]

6. Contesta a las siguientes preguntas.

a) Si el ángulo $\hat{A}$ mide 25° , ¿cuánto mide el ángulo $\hat{B}$ si son suplementarios?

b) Si el ángulo $\hat{C}$ mide 106° , ¿cuánto mide el ángulo $\hat{D}$ si son suplementarios?

c) Si el ángulo $\hat{E}$ mide 125° , ¿cuánto mide el ángulo $\hat{F}$ si son suplementarios?

d) Si el ángulo $\hat{G}$ mide 150° , ¿cuánto mide el ángulo $\hat{H}$ si son suplementarios?
