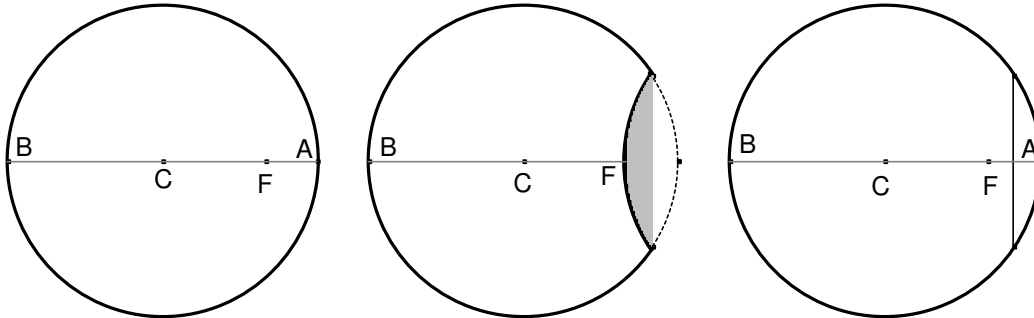




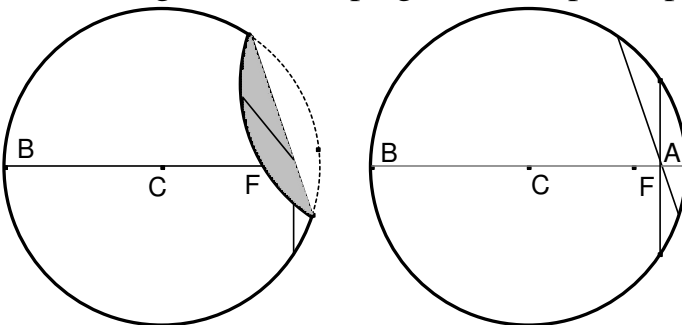
9 PIEGANDO UN DISCO DI CARTA

Sul lato bianco del disco di carta che ti è stato dato segna un punto F , non troppo vicino al centro C . Traccia il diametro passante per F e chiama A e B i suoi estremi.

- Porta il punto A su F e piega il disco, poi riaprilo.



- Porta su F un punto di una delle due semicirconferenze AB abbastanza vicino ad A (v. figura sotto) e piega il disco, poi riaprilo.



- Porta su F un altro punto della semicirconferenza AB , abbastanza vicino al precedente, e piega il disco, poi riaprilo.
- Continua in questo modo fino a portare B su F , poi prosegui con punti, sempre abbastanza vicini tra loro, sull'altra semicirconferenza.

Che cosa osservi sul disco? Per vedere meglio il risultato delle pieghe, guarda il disco dal lato colorato.

Che relazione c'è tra questa attività e quella della Scheda 7? Scrivi le tue conclusioni.

.....

.....

.....

.....

.....