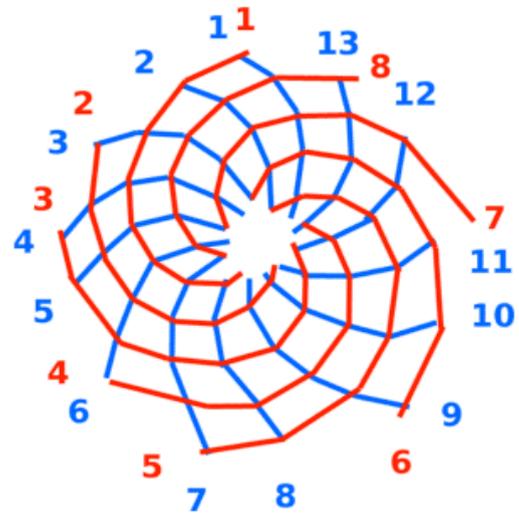


**Actividad 3 “el número áureo en la naturaleza”:**

Observando la piña (que os damos) y midiendo las partes de nuestro cuerpo.



Analizad la piña y descubriréis la serie de Fibonacci y el número el áureo. Si observáis una piña desde lo alto notaréis que los estròbilos (serían los gajos que componen la piña estàn colocados en espiral.). Algunos giran en sentido horario y otros en sentido contrario a las agujas del reloj. Vuestra tarea consiste solamente en contar las espirales, primero en un sentido y después en el otro. Una vez obtenidos los números, realizad la relación.

	Espirales contrarias a las agujas del reloj	Espirales horarias	Relación (división)
Piña			

¿¿Después realizar la relación, qué notáis? .....