

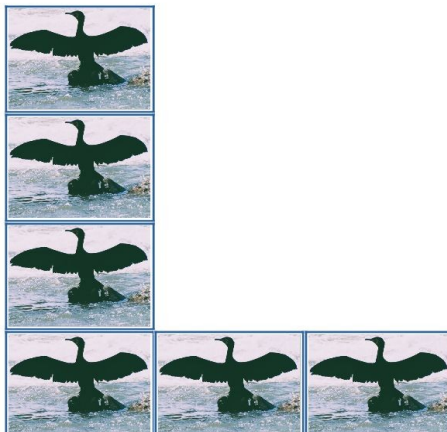
Rol	Nombre del equipo:	
Coordinador/a		
Secretario/a		
Analista/a		
Portavoz		
Localización Círculo del reto	Espacio natural: Rías Altas Está dentro del círculo con centro en la ría de Vivero (Lugo) y abarca entre las localidades de Ortigueira y Burela (ver gráfico)	
¿Qué se investiga?	La elaboración de murales cuadrados con unas dimensiones determinadas.	
Tipo de problema	Mcm.	
Datos curiosos con sus unidades y pregunta del enunciado Longitud: ... Envergadura: ... ¿Cuántos “rectángulos” hay que disponer...?		
Pistas Analiza las dimensiones de un ave. Haced un esquema aproximado colocando estos rectángulos a lo largo y a lo ancho Analiza las medidas “totales” cada vez que colocas un rectángulo a lo ancho y compara su medida con la inicial. Analiza las medidas “totales” cada vez que colocas un rectángulo a lo largo y compara su medida con la inicial.		
Solución Describid los pasos a seguir con sus cálculos. Recordad que podéis: buscar información sobre el enunciado, dividirlo en partes más sencillas, acotar la solución, experimentar con posibles respuestas.		
Reflexión final Debate en equipo sobre la dificultad de la actividad. Valorad la participación de cada miembro en su desarrollo.		

Fuentes consultadas: Webs, libros, entrevistas...

Nota: esta ficha está pensada para resolver en ella el problema o para crear otro similar.


“Ficha del problema: El mural del colegio” del proyecto cREAgal, se publica con la [Licencia Creative Commons Reconocimiento No-comercial Compartir igual 4.0](#)

Colocación de los rectángulos.



Círculo con centro Viveiro y radio 20 km.

