SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUÍCOLA
PROGRAMA DE FORMACIÓN: EMPRENDEDOR EN PRODUCCIÓN DE ESPECIES PISCÍCOLAS
CÓDIGO FICHA: 2147507

TALLER # 1

De acuerdo al primer material suministrado, como apoyo al desarrollo del curso, desarrolle el taller propuesto y responda a las preguntas que se realizan.

1. Que es acuicultura?
2. Que es piscicultura?
3. Diga los tipos de cultivos según la densidad de siembra y la especie a trabajar.
4. Si se tiene un estanque con una densidad de siembra de 7peces/m^2 , De qué tipo de cultivo estamos hablando?
5. Cuando se habla de monocultivo, De cuantas especies nos referimos?
6. Que es el cultivo integrado?
7. Cuáles de las especies que se mencionan a continuación son exóticas?
   Bocachico
   Mojarra roja
   Tilapia Nilótica
   Bagre
   Cachama negra
   Mojarra Lora
8. Especifique las semillas, frutas y forraje que consume la Cachama.
9. Cuál es el origen de la Tilapia roja?
10. Cuál es el hábito alimenticio de la Tilapia roja?
11. La Tilapia roja es el producto de varios cruces de especies. De cuantas especies estamos hablando?
12. Hay tres (3) formas de cultivar peces, de acuerdo con las instalaciones. Cuáles son esas tres formas?
13. Cuáles son las condiciones para crear o desarrollar una Unidad productiva de piscicultura?
14. Dibuje las formas de estanques que conoce.
15. Investigue y escriba la fórmula del área de un rectángulo y el área de un círculo o circunferencia.
16. **PROBLEMA**. Se tiene un cultivo de Cachama con 3000 animales sembrados. El peso promedio de cada ejemplar es de 200 grs y se están alimentando con un 5% de su peso en biomasa en el cultivo. Pregunta:

1. Cuál es la biomasa en el cultivo?
2. Qué cantidad de alimento se les está suministrando?

Desarrolle el taller en grupo, resuélvalo y envíelo por wasap a su instructor técnico.