

¡Gracias a nuestros patrocinadores!



**WASHINGTON
GRAIN
COMMISSION**



Washington State
Conservation Commission



Your local
Conservation
District

¡Como replantar tu trigo!

- Cave un pequeño en una área soleada o en un recipiente
- Remueva el trigo cuidadosamente halando los tallos hacia arriba. Las raíces y el suelo deben salir del vaso junto con el trigo.
- Coloque el trigo en el hueco.
- Llene cualquier espacio alrededor de las raíces con más suelo.
- Dele a su planta de trigo un poco de agua cuando el suelo a su alrededor se siente/se ve seco.
- ¡Cuando su trigo ha crecido alto y se ha secado a un amarillo dorado (sin verde visible), coseche su trigo!



Diario del granos

Su Nombre: _____

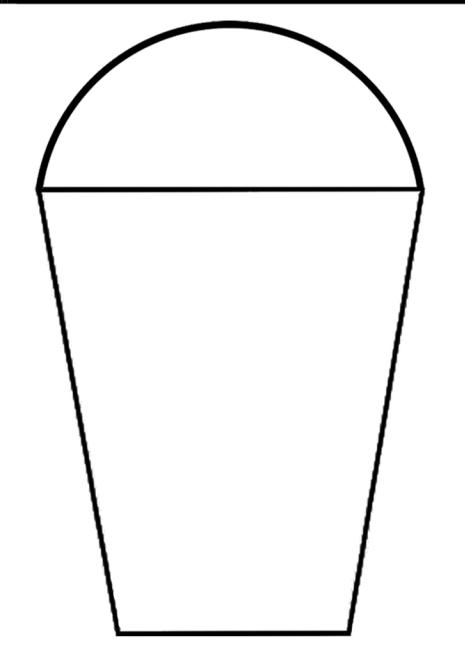
Observaciones del Terrario

Fecha	Observaciones Escritas
	Yo sembré ____ granos de trigo. Yo agregué ____ rocíos de agua.

Análisis del Terrario

Fecha	Altura (cm)

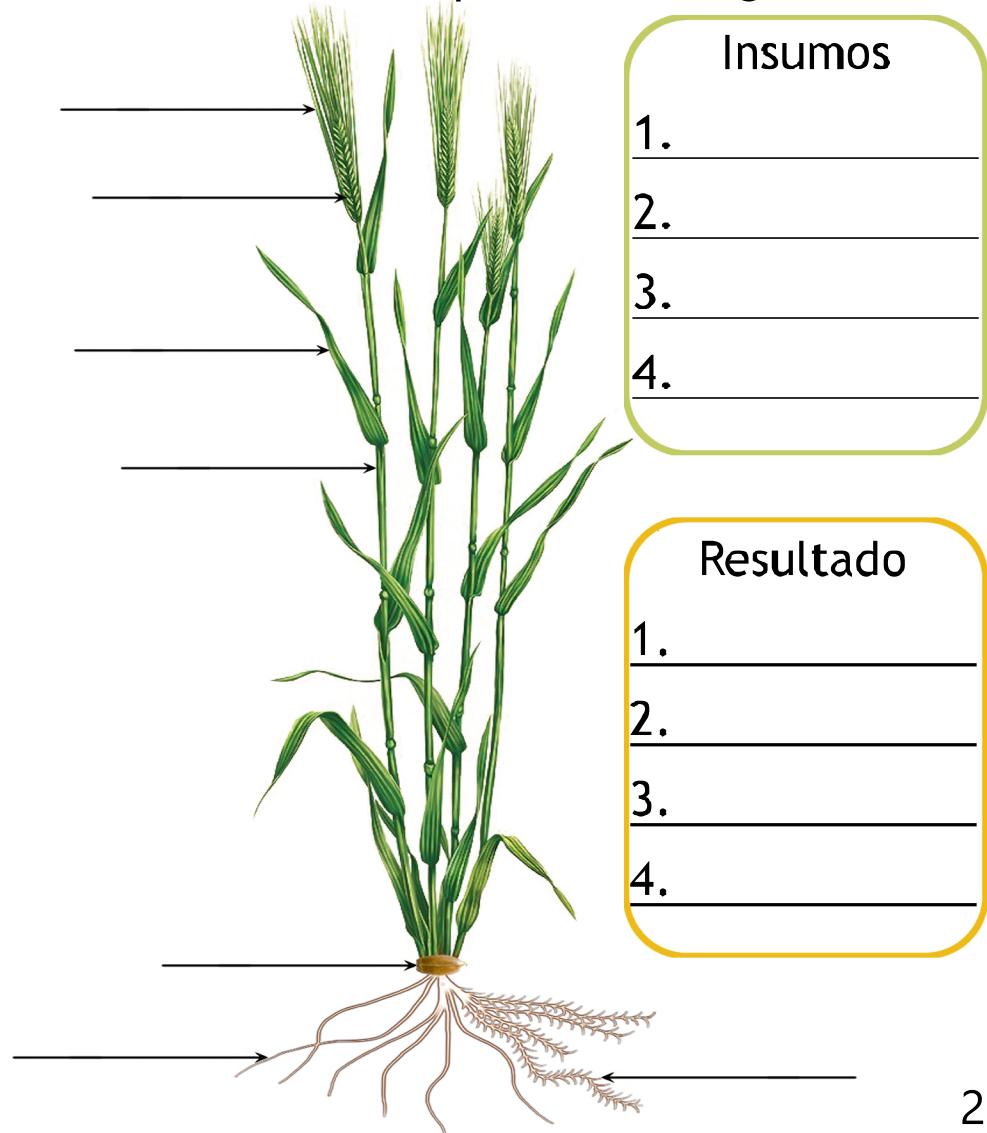
Observaciones Ilustradas



¿Qué es el trigo?

Sistema:

Sistema de la planta del trigo





El agua en nuestro mundo

Conservación:

Agua salada



Agua dulce



Distribución
del agua
sobre
la tierra

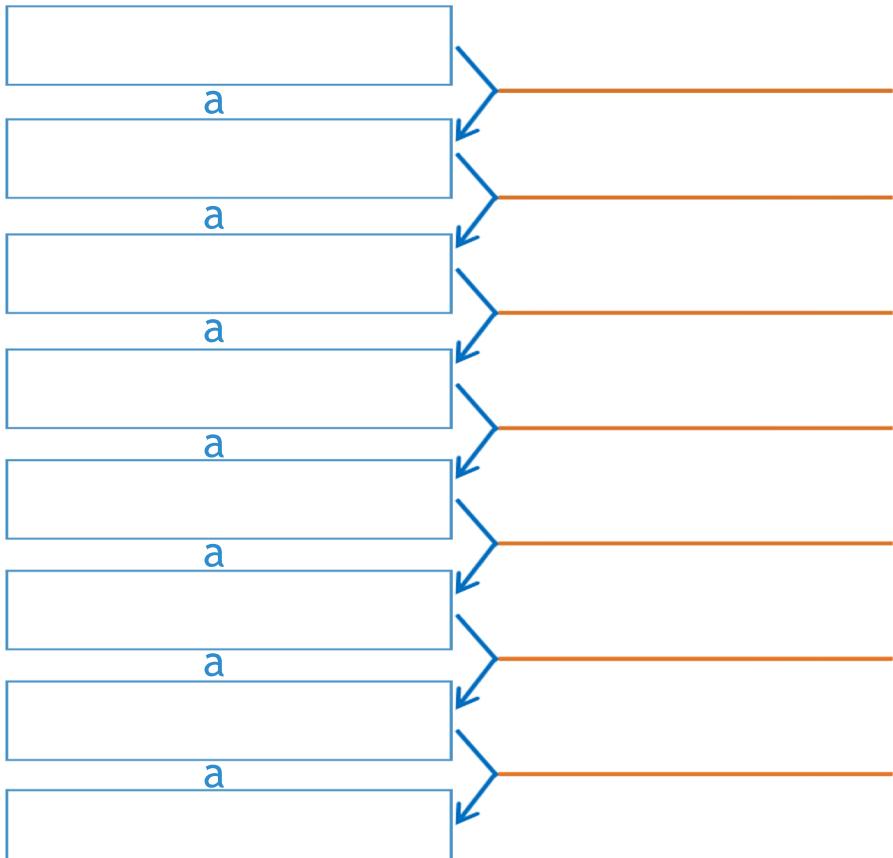
Océanos

+

+

= 100%

Mi Recorrido del Agua



Suelos asombrosos

Erosión:

Suelo:

1

2

3

Describa
la muestra
de suelo:

Por ejemplo:
color, textura
(como se siente),
forma de tamaño,
forma, sonido, olor

Predicción:
(Haga un
círculo alrededor
de una)

Arena
Cieno
Arcilla

Arena
Cieno
Arcilla

Arena
Cieno
Arcilla

Resultados:

Yo predigo que el agua
va a percolar por
(haga un círculo
alrededor de una)

1, 2, 3 más rápido porque:

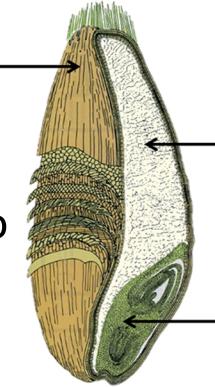
¿Cómo puede conservar y
proteger los recursos naturales?





ADN del trigo

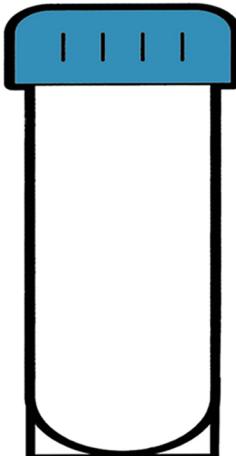
Rasgo:



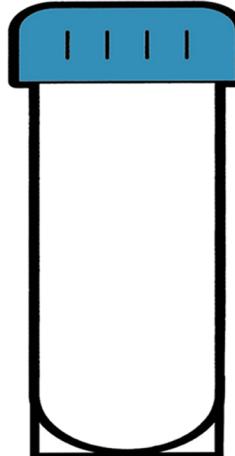
El Grano del trigo

Extracción del ADN de trigo

Predicción



Resultados



¿Cómo resolvió el problema del trigo Borlaug y su equipo?

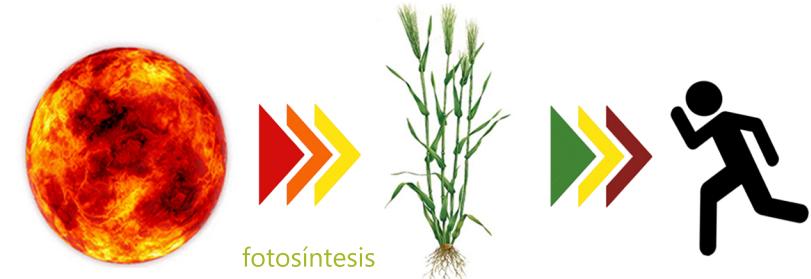
¿Cómo puede hacer un cambio positivo en su comunidad?



► Energía del trigo

Energía:

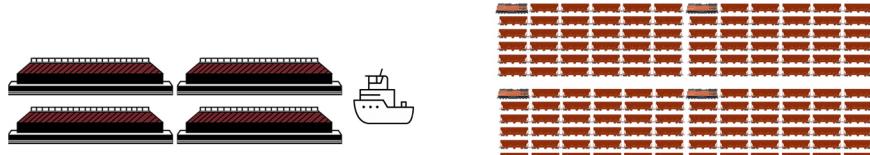
La Transferencia de Energía en Los Organismos Vivos



¡Matemática de transportación!



1 barcaza para río 35 vagones de tren 134 semirremolques



4 barcazas para río = vagones de tren



4 barcazas para río = semirremolques