

Escuela: Agrotécnica Ejército Argentino

Docente: Molina Pablo, Bravo Javier, Ontivero Antonio, Noriega Rodolfo

Año: 2do Ciclo Básico

Turno: Tarde

Área Curricular: Huerta

Título: Uso y reconocimiento de las herramientas

Actividades:

1) Lea el siguiente texto que se encuentra en las imágenes:

BLOQUE 4

RECONOCEMOS Y USAMOS LAS HERRAMIENTAS

En este bloque vamos a conocer los tipos de huerta y sus características.

Algunos temas serán: Herramientas y maquinarias: Usos y cuidados. Tipos y características de las herramientas y maquinas usadas en la huerta.

En la huerta familiar o huertas de dimensiones pequeñas, las herramientas predominantes son manuales. Generalmente se trata de herramientas elementales como azada, palas, escardillos, regaderas y otras que a continuación describiremos.

Las herramientas deben proporcionar al trabajador:

- Facilitar el trabajo
- Reducir el esfuerzo físico
- Ser adecuadas para el hombre la mujer y los niños y también las personas con capacidades diferentes.

"Desde el programa Pro huerta "se impulsa la construcción de herramientas y dispositivos que favorezcan la conservación, mantenimiento del suelo lo más natural posible y se trata de usar en su construcción materiales reciclables.

Herramientas y maquinarias: Usos y cuidados.

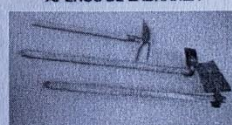
Tipos y características de las herramientas y maquinas usadas en la huerta.

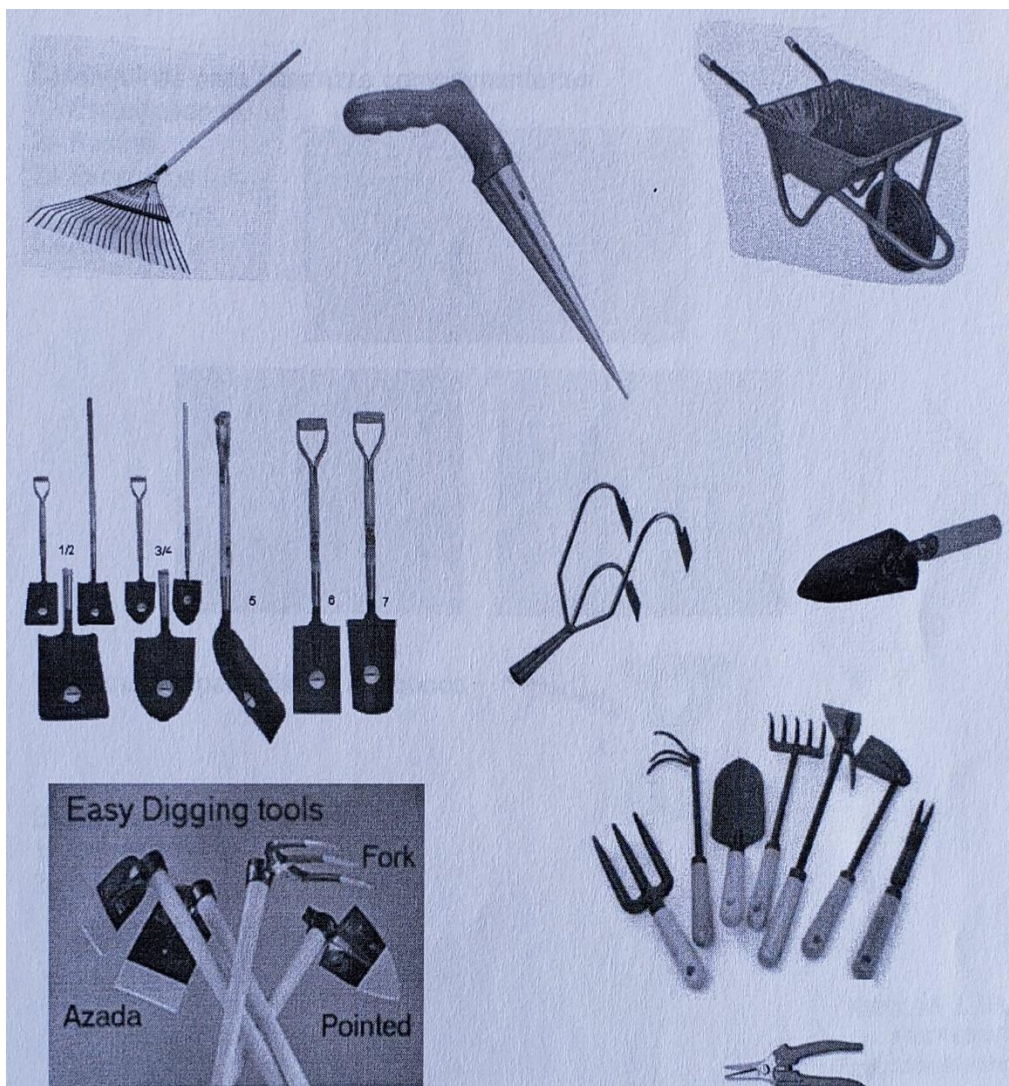
A) Herramientas y Utensilios de Mano

1. Palas
2. Azadas
3. Rastrillos
4. Escardillas
5. Azadines
6. Cultivadores
7. Plantadores
8. Trasplantadores
9. Horquillas
10. Serruchos
11. Tijeras
12. Regaderas
13. Estacas
14. Hilos
15. Cuchillos
16. Carretillas



APEROS DE LABRANZA

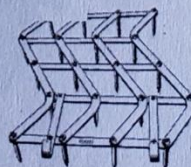
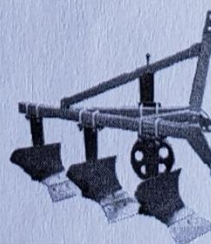
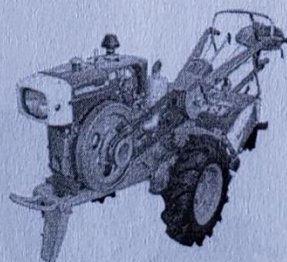
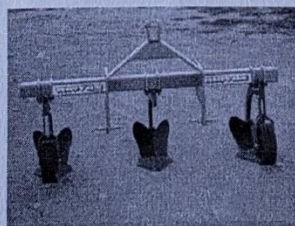




En las huertas de mayor tamaño para producciones comerciales o comunitarias se incluyen:

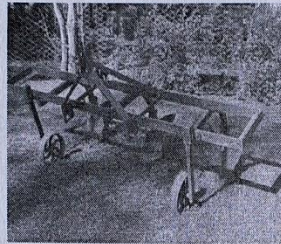
B) Máquinas para labranza fundamentales

- 1.- Arados de reja
- 2.- Arados de Disco
- 3.- Motocultivadores
- 4.- Fresadora



C) Máquinas para labranzas complementarias

- 1.- Escarificadores
- 2.- Rastras
- 3.- Escardillos
- 4.- Aporcadores
- 5.- Rodillos

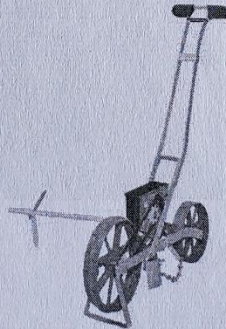
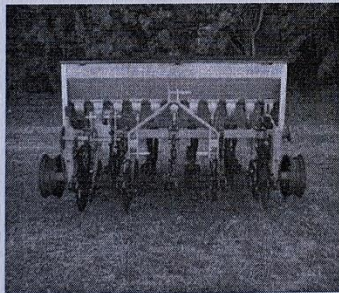


D) Máquinas para distribuir abonos

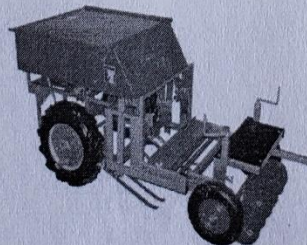


E) Máquinas para sembrar

- 1.- Sembradores tipo "Planet"
- 2.- Sembradores para cereales



F) Máquinas plantadoras



G) Máquinas para la lucha contra agentes biológicos

- 1.- Pulverizadores
- 2.- Fumigadores
- 3.- Espolvoreadoras



H) Máquinas transportadoras

- 1.- Carretillas
- 2.- Carros
- 3.- A tracción mecánica: camiones, tractores etc.



2) Luego de leer el texto, responda el siguiente cuestionario.

- a) ¿Qué herramientas manuales conoce?
- b) ¿Cuáles son las máquinas de labranza fundamentales?
- c) ¿Cuáles son las máquinas de labranza complementarias?
- d) Indique tipos de pulverizadoras.
- e) Identifique herramientas y máquinas de uso frecuente en una huerta.

Director: Mercado Carlos