GUÍA No. 2
DOCENTE: JONNY PRADA GARZÓN
ASIGNATURA: Agrícolas
GRADO: 6°A
TIEMPO: Semana del 22 al 25 de Marzo 2022

META DE APRENDIZAJE: Distingo y aplico el manejo y mantenimiento de las herramientas agrícolas

MOMENTOS PARA EL DESARROLLO DE LA GUIA

A. VIVENCIA: *(Transcribe este punto a tu cuaderno y responde las dos preguntas)*

Con el apoyo de tus papas o acudiente responde las siguientes preguntas

- ¿Qué entiende usted por manipulación de herramientas agrícolas?
- ¿Por qué cree usted que las herramientas son importantes para el desarrollo de la vida diaria?

HERRAMIENTAS AGRICOLAS: son instrumentos, utensilios o elementos utilizados en las labores agrícolas, se pueden manipular con una o las dos manos, cuentan en su estructura con mangos que pueden variar dependiendo la herramienta.

Paladraga: Herramienta de mano apta para excavaciones de baja profundidad

Pala: Herramienta de mano utilizada para cavar, recoger y trasladar materiales, en especial blandos o pastosos como arena o tierra. consiste en una pieza plana de metal, rectangular normalmente algo cóncava, que está sujeta a un mango largo de madera.

Palín: es una herramienta en metal técnicamente en una sola pieza, liviana, de forma alargada y cóncava. Resiste a la flexión, torsión y desgaste, se usa en agricultura y construcción para cavar, recoger, y transportar materiales o tierra.

Machete: es una herramienta o arma con forma de un cuchillo grande pero más corto que una espada. Comúnmente mide menos de 60 cm y tiene un solo filo. Se utiliza para cortar la hierba, cortar la caña de azúcar, podar plantas, abrirse paso en zonas boscosas

Alicate diablo: Una **herramienta** multipropósito indispensable para las labores del campo. Puede cortar, sujetar y utilizarse como martillo

Martillo: Es una herramienta utilizada para golpear, clavar, desclavar, empujar, calzar partes, romper o deformar objetos. Está compuesto de una cabeza de acero y un mango de madera, también se encuentran de plástico o metal.

Las herramientas agrícolas se consideran de fundamental tenencia en las fincas o viviendas para mejorar el desempeño de labores agrícolas.

¿identifica en su finca o vivienda con que herramientas agrícolas cuenta que no estén en la descripción anterior, escríbelas en tu cuaderno, haga la descripción con sus propias palabras y realiza un dibujo.

B. FUNDAMENTACION CIENTIFICA: *(consígnalo en tu cuaderno).*

Las **herramientas agrícolas** son instrumentos que se utilizan para labrar la tierra, cargar arena, deshierbar, remover la tierra, abrir zanjas, transportar abono o material, entre otras.

Se pueden manipular con una sola mano o con las dos, teniendo en cuenta esta característica

Identifica las herramientas que se manipulan con una mano y la que se manipula con las dos y haga un cuadro describiendo su utilización en las labores de la finca.

Martillo:

Carretilla:

Serrucho:

Paladraga:

Palin:

Alicate diablo:

C. ACTIVIDAD DE EJERCITACIÓN *(Consigna en tu cuaderno esta actividad)*

Indaga con sus padres o acudientes cual es el mantenimiento que le da a las herramientas que el utiliza en su trabajo o quehaceres diarios,

ejemplo pregúntale a tu señora madre que utensilios o herramientas utiliza en las labores que realiza y que mantenimiento le hace y consígnalo en tu cuaderno en este cuadro.

Herramienta	Uso o utilización	Mantenimiento

D. ACTIVIDAD DE APLICACIÓN/COMPLEMENTACION: vamos a conocer como se manipulan las herramientas de mi casa o finca.

Con la ayuda de tus padres o acudientes realiza un video donde se pueda identificar el uso de al menos tres herramientas que más utilice en su entorno.

Referencias Bibliográficas:

Manual de agricultura.

Cuando desarrolles esta guía, debes escanearla o tomarle una foto y enviarla al Whatsapp 3132282654 o al correo electrónico jprada14@hotmail.com ; recuerda que la guía la puedes resolver en computador, en el celular, en el cuaderno o imprimirla y resolverla. Si necesitas asesoría, puedes comunicarte con el docente por los medios antes mencionados.