

## VẬT LIỆU VÀ DỤNG CỤ TRỒNG RAU, HOA

### I - VẬT LIỆU VÀ DỤNG CỤ

- Hạt giống rau, hoa.
- Cước, cào.
- Dầm xới, vỏ đập đất.
- Bình tưới nước.

### II - NỘI DUNG BÀI HỌC

#### 1. Vật liệu

##### a) Hạt giống

Hạt giống gieo xuống đất sẽ phát triển thành cây.

Có nhiều loại hạt giống rau, hoa khác nhau. Khi gieo trồng cần lựa chọn loại hạt giống tốt, phù hợp với điều kiện khí hậu, đất đai và yêu cầu sử dụng.

❓ Em hãy kể tên một số hạt giống rau, hoa mà em biết.

##### b) Phân bón

Phân bón cung cấp chất dinh dưỡng cho cây.

Phân bón bao gồm nhiều loại : Phân chuồng, phân xanh, phân vi sinh, phân đạm, phân lân, phân ka li,...

❓ Ở gia đình em thường bón loại phân nào cho cây rau, hoa ? Theo em, dùng loại phân bón nào là tốt nhất ?

##### c) Đất trồng

Đất trồng là nơi cây sinh sống và cung cấp các chất cần thiết cho cây sinh trưởng, phát triển. Muốn cây rau, hoa phát triển tốt phải chọn đất trồng thích hợp.

## 2. Dụng cụ trồng rau, hoa

### a) Cuốc (H.1)

- Cuốc gồm hai bộ phận : Lưỡi cuốc và cán cuốc.

② Em cho biết lưỡi và cán cuốc thường được làm bằng vật liệu gì ?



a) Cái cuốc



b) Sử dụng cuốc

Hình 1. Cuốc

- Khi sử dụng cuốc, một tay cầm vào phía trước của cán, tay kia cầm vào phía sau của cán. Dùng cuốc để cuốc lật đất lên, lên luống, vun xới đất,...

### b) Dầm xới (H.2)

- Dầm xới dùng để xới đất và đào hốc trồng cây.

- Dầm xới có hai bộ phận : Lưỡi dầm được làm bằng sắt và cán dầm được làm bằng gỗ.



a) Dầm xới



b) Sử dụng dầm xới

Hình 2. Dầm xới

c) **Cào (H.3)**

- Cào có hai loại : Cào sắt (H.3) và cào gỗ.
- Cào sắt có hai bộ phận : Lưỡi cào được làm bằng sắt và cán cào được làm bằng gỗ hoặc tre.
- Cào gỗ có lưỡi và cán đều được làm bằng gỗ.
- Cách cầm cào giống như cách cầm cuốc.

❓ Theo em, cào được dùng để làm gì ?



Hình 3. Cái cào

d) **Vô đập đất (H.4)**

Vô đập đất có hai bộ phận : Quả vô và cán vô. Quả vô và cán vô được làm bằng tre hoặc gỗ.

❓ Quan sát hình 4b, em hãy nêu cách cầm vô đập đất.



a) Vô đập đất



b) Sử dụng vô đập đất

Hình 4. Vô đập đất

e) **Bình tưới nước (H.5)**

Bình tưới nước có hai loại : Bình có vòi hoa sen và bình xịt nước.

❓ *Quan sát hình 5, em hãy gọi tên từng loại bình tưới.*

- Bình tưới nước có hai bộ phận : Bình đựng nước và vòi tưới nước.



a)



b)

Hình 5. Bình tưới nước

❓ *Bình tưới nước thường được làm bằng vật liệu gì ?*

- Cách sử dụng bình có vòi hoa sen : Một tay cầm vào quai bình, tay kia cầm phía trên và nghiêng bình để tưới.

**Ghi nhớ**

1. Vật liệu, dụng cụ trồng rau, hoa gồm có hạt giống, đất, phân bón, cuốc, dầm xới, cào, vó đập đất và bình tưới nước.
2. Khi sử dụng các dụng cụ để làm đất, lên luống, gieo trồng và chăm sóc cây rau, hoa phải sử dụng đúng cách và đảm bảo an toàn.

**Câu hỏi**

1. Em hãy nêu những vật liệu thường được sử dụng để trồng rau, hoa.
2. Nêu tác dụng của các dụng cụ trong việc trồng rau, hoa.