

Nội dung bài viết

1. [Hoạt động cơ bản - Tre, mây, song Khoa học VNEN lớp 5](#)
2. [Hoạt động thực hành - Tre, mây, song Khoa học 5 VNEN](#)
3. [Hoạt động ứng dụng - Tre, mây, song Khoa học lớp 5 VNEN](#)

Hoạt động cơ bản - Tre, mây, song Khoa học VNEN lớp 5

1. Kể tên một số đồ dùng được làm bằng tre, mây, song mà em biết



Lời giải chi tiết:

Một số đồ dùng được làm từ tre, mây, song là: bàn ghế, giường chõng, đũa, rổ, nong, nia, ống đựng tắm, ống dẫn nước, đòn gánh, giỏ đựng, chõng, nón, tủ đựng quần áo, sọt để đồ, thuyền nan, cần câu, thang, chõng, sáo...

2. Quan sát và trao đổi

a. Quan sát các hình từ 5 đến 7 và các đoạn tre, mây hoặc song lấy ở góc học tập:



b. Trao đổi trong nhóm về các nội dung sau:

- Nêu đặc điểm (hình dạng, độ cứng...) của tre, mây, song.
- Với những đặc điểm nói trên, tre, mây, song có thể được sử dụng vào những việc gì?

Lời giải chi tiết:

Đặc điểm của cây tre, mây và song công dụng là:

	Cây tre	Cây mây, song
Đặc điểm	Mọc thành bụi, cây mọc đứng, cao khoảng 10-15m thân rỗng, gôm nhiều đốt thẳng. Cứng, có tính đàn hồi.	Mọc thành bụi, cây leo, thân gỗ, dài, không phân nhánh. Có loài dài đến hàng trăm mét.
Công dụng	Làm nhà, đồ dùng trong gia đình, nông cụ...	Đan lát, làm đồ mỹ nghệ. Làm dây buộc bè, làm bàn ghế...

3. Đọc và trả lời

a. Đọc nội dung sau:

Cây tre: Cây mọc đứng, cao khoảng 10 đến 15m. Thân cây tre rỗng ở bên trong và gôm nhiều đốt thẳng hình ống. cây tre có ở mọi vùng miền của nước ta. Luỹ tre xanh bao bọc xóm làng là nét đặc trưng ở làng quê Việt Nam.

Cây mây, cây song: Cây leo, thân dài, không phân nhánh, hình trụ. Cây mây, cây song mọc tự nhiên hoặc được trồng ở vùng nông thôn đồng bằng hoặc vùng đồi núi.

Tre vừa cứng, vừa đàn hồi. Vì vậy tre được sử dụng rộng rãi để làm nhà, nông cụ, đồ dùng trong gia đình, đồ mỹ nghệ, nhạc cụ, ... Mây, song được dùng để đan lát, làm bàn, ghế, đồ mỹ nghệ, ... Một số loài song có thân dài tới hàng trăm mét, dùng làm dây buộc bè, làm khung bàn ghế.

Các sản phẩm làm từ tre, mây, song là những mặt hàng xuất khẩu mang lại lợi ích kinh tế.

b. Trả lời câu hỏi: Tre, mây, song có thể được sử dụng vào những việc gì?

Lời giải chi tiết:

Tre, mây, song có thể được sử dụng vào những việc:

- Tre được sử dụng rộng rãi để làm nhà, nông cụ, đồ dùng trong gia đình, đồ mỹ nghệ, nhạc cụ...
- Mây, song được dùng để đan lát, làm bàn, ghế, đồ mỹ nghệ... Một số loài song có thân dài tới hàng trăm mét, dùng làm dây buộc bè, làm khung bàn ghế, ...

4. Liên hệ thực tế, đọc và trả lời

a) Liên hệ thực tế và đọc thông tin sau:

Khi sử dụng các đồ dùng bằng tre, mây, song trong gia đình, cần lưu ý: tránh để ẩm mốc, tránh đặt gần lửa để khỏi bị cháy, không đặt những vật quá nặng lên để tránh bị gãy hỏng, ... Có thể dùng sơn dầu, sơn bóng quét lên các đồ dùng này để giữ cho chúng được bền.

b. Hãy cho biết nên và không nên làm gì để các đồ dùng bằng mây, tre, song được bền?

Lời giải chi tiết:

Để các đồ dùng bằng mây, tre, song được bền, chúng ta cần:

Nên làm	Không nên làm
- Dùng sơn dầu, sơn bóng quét lên các đồ dùng	- Để nơi ẩm mốc
- Thường xuyên lau chùi đồ dùng sạch sẽ	- Đặt gần lửa
	- Đặt vật quá nặng lên đồ dùng

Hoạt động thực hành - Tre, mây, song Khoa học 5 VNEN

1. Trong các vật liệu tre và song, nên dùng những vật liệu nào để làm các vật dụng sau đây? Vì sao?

- a. Máng nước
- b. Thang để leo lên cao
- c. Khung bàn ghế có hình dáng phức tạp

Lời giải chi tiết:

- a. Để làm máng nước ta nên dùng vật liệu là tre, vì tre cứng, thân to và bên trong rỗng nên có thể dẫn nước.
- b. Thang để leo lên cao ta nên dùng vật liệu là tre vì tre cứng, thân to, chắc chắn, thẳng và có độ đàn hồi tốt.
- c. Khung bàn ghế có hình dáng phức tạp ta nên dùng vật liệu là song vì có dây dài, dẻo dai, bền.

2. Nêu một ví dụ về sử dụng tre, mây hoặc song để làm đồ dùng trong gia đình hoặc trong xây dựng. Nêu một số ưu điểm khi sử dụng tre, mây hoặc song vào việc đó.

Lời giải chi tiết:

- Một số ví dụ về sử dụng tre, mây, song để làm đồ dùng trong gia đình là: làm rổ, giỏ, làn, bàn ghế, lan can, cửa, giường, chõng...
- Một số ưu điểm khi sử dụng tre, mây hoặc song là: nhẹ nhàng, chi phí thấp, nét đẹp mộc mạc, giản dị và thân thiện với môi trường.

Hoạt động ứng dụng - Tre, mây, song Khoa học lớp 5 VNEN

Làm đồ chơi hoặc vật dụng bằng tre, mây, song (ví dụ: ống cắm hút; chuông gió (hình 8) hoặc làm các “tòa nhà”, ...)

Ví dụ:

