**ĐỒ DÙNG BẰNG TRE, MÂY, SONG**

Qua 3 năm thực hiện chương trình GDPT 2018 ở bậc Tiểu học, học sinh ngày càng tự tin, chủ động tìm tòi, khám phá, đặc biệt các em hiểu, vận dụng linh hoạt và khắc sâu kiến thức bằng cách thực hành với các đồ dùng trực quan. Nhận thấy ý nghĩa, tầm quan trọng của đồ dùng dạy học, nhằm góp phần tạo môi trường học tập thân thiện, tích cực cho học sinh, đáp ứng yêu cầu đổi mới phương pháp tổ chức dạy học.

Tôi đã chủ động đưa ra ý tưởng làm đồ dùng dạy học trực quan liên môn có tên: *"****Đồ dùng bằng tre, mây, song****".*Thông qua đồ dùng này học sinh có thể dễ dàng quan sát, thực hành các hoạt động học tập trong lớp học. Từ đó, các em gần gũi với thiên nhiên, với các đồ dùng thân thiện, bảo vệ môi trường.

- *Thông tin sản phẩm:*

Sản phẩm được làm từ các nguyên liệu trong thiên nhiên, dễ tìm kiếm, giá thành rẻ, thân thiện với môi trường.

**1. Công dụng của sản phẩm**
- Phục vụ cho việc giảng dạy các môn học: Khoa học, Tiếng Việt.

+ Môn Khoa học: Đồ dùng sử dụng được ở lớp 5, vận dụng trong bài 22: Tre, mây, song. Bài 36: Hỗn hợp

+ Môn Tiếng Việt: Phân môn tập đọc tuần 26: Hội thổi cơm thi ở Đồng Vân ( giải nghĩa từ giần, sàng).

**2. Qui trình thiết kế sản phẩm**
a. Nguyên tắc và chức năng
- Các đồ vật: nia, thúng, giần, sàng được chia thành các phần

+ 1 lòng

+ 1 miệng

b. Nguyên vật liệu *(vật tư, giá thành)*:

- 4 đoạn ống tre, mỗi ống dài 1,25m, đường kính 10cm làm cạp miệng (40000đ)

- 4 đoạn ống tre, mỗi ống dài 50cm để chẻ lạt đan (20000đ)

- 1 đoạn dây buộc dài 10m (Lấy từ phế liệu)

c. Quy trình làm ra sản phẩm

*\* Tất cá các quy trình đều tự làm*.
- Bước 1: Chẻ lạt tre.

- Bước 2: Đan lòng nia, thúng, giần, sàng.

- Bước 3: Làm cạp viền miệng.

- Bước 4: Buộc cạp miệng bằng dây mây.

**3. Hướng dẫn khai thác và sử dụng**

**C**ó thể sử dụng trong các bài:

3.1 Môn Khoa học:

- Kiến thức về tre, mây, song.

+ Nội dung: Nhận biết các sản phẩm làm từ: tre, mây, song trong bài 22: Tre mây, song.

+ Cách sử dụng: Giáo viên đưa trực quan đã chuẩn bị: nia, thúng, giần, sàng cho học sinh quan sát và nêu nguyên liệu để làm nên sản phẩm, cách sử dụng.

- Kiến thức về tách các chất trong hỗn hợp:

+ Nội dung: Tách thóc ra khỏi gạo, tách sạn nhỏ ra khỏi gạo, tách trấu ra khỏi gạo.

+ Cách sử dụng: Dùng sàng tách thóc ra khỏi gạo, dùng giần tách sạn ra khỏi gạo, dùng nia sẩy trấu ra khỏi gạo.

3.2 Môn Tiếng việt:

- Kiến thức về giải nghĩa từ.

+ Nội dung: Giải nghĩa từ

+ Cách sử dụng: giải nghĩa từ giần, sàng trong đoạn 2 bài: Hội thổi cơm thi ở Đồng Vân bằng cách đưa trực quan.

**4. Những điều cần lưu ý khi sử dụng bảo quản**
 - Bảo quản: Để nơi khô ráo, thoáng mát, tránh nơi ẩm ướt làm mốc đồ dùng.

- Giá thành hợp lí, nguyên liệu gần gũi với thiên nhiên, giá trị ước tính khoảng 60000 đồng.

 Tôi xin chân thành cảm ơn!

 **Tác giả: Vũ Thị Liên**

 **Đơn vị: Tiểu học Cộng Hiền**