**GIÁO ÁN**

**HOẠT ĐỘNG KHÁM PHÁ**

 Đề tài: Quy trình nhuộm vải từ nguyên liệu thiên nhiên

 Lớp: Mẫu giáo Nhỡ khu A

 Thời gian: 25 - 30 phút

 Giáo viên: Đỗ Thị Kim Oanh-Nguyễn Thị Tâm

**I. Mục đích yêu cầu**

***1.Kiến thức***

***-*** Trẻ biết được các công đoạn của quy trình nhuộm vải

- Trẻ biết một số ứng dụng của vải trong cuộc sống.

- Trẻ biết lợi ích của việc sử dụng màu nhuộm thiên nhiên: Không gây ô nhiễm môi trường, an toàn cho da.

***2.Kĩ năng***

- Trẻ có kĩ năng đơn giản để nhuộm màu vải

- Trẻ được rèn luyện một số kĩ năng thực hành cuộc sống: Rót nước, vắt, bấm máy xay

- Rèn cho trẻ khả năng chú ý, ghi nhớ có chủ đích.

- Trẻ trả lời câu hỏi của cô rõ ràng, mạch lạc, không ngọng.

***3.Thái độ***

- Trẻ tích cực hứng thú khi tham gia hoạt động.

- Trẻ biết đoàn kết, chia sẻ với các bạn trong nhóm.

- Trẻ biết giữ gìn, bảo vệ trang phục của mình.

**II**. **Chuẩn bị**

***1.Địa điểm***

- Phòng học thoáng, đầy đủ ánh sáng.

***2.Đồ dùng***

***a.Đồ dùng của cô***

- Tivi, máy tính, que chỉ

- Video quá trình nhuộm vải

- Nhạc bài hát: Điều kỳ lạ quanh ta, mùa xuân của bé...

- Giáo án điện tử về quy trình nhuộm vải

- Các nguyên vật liệu thiên nhiên (bắp cải tím, củ rền đỏ, củ nghệ, rau ngót), máy xay, hộp đựng nước màu, màng lọc, nước, khay, giá phơi, găng tay, vải.

***b.Đồ dùng của trẻ***

- Các nguyên vật liệu thiên nhiên (bắp cải tím, củ rền đỏ, củ nghệ, rau ngót), máy xay, hộp đựng nước màu, màng lọc, nước, khăn lau.

- Vải trắng, găng tay, giá phơi, khay.

**III. Cách tiến hành**

|  |  |
| --- | --- |
| **Hoạt động của cô** | **Hoạt động của trẻ** |
| **1.Ổn định tổ chức*** - Cô cho trẻ hát và vận động bài “Điều kỳ lạ quanh ta”
* - Đàm thoại về nội dung bài hát:
* + Cô và các con vừa hát bài hát gì?
* + Bài hát nói về điều gì?

Các con ơi thế giới xung quanh chúng ta có rất nhiều điều kỳ diệu mà chúng ta chưa biết đến. (Cô mùa xuân hát: Mùa xuân ai đi hái hoa)Ôi tiếng hát của ai mà hay thế nhỉ?Cô cùng các con gọi cô mùa xuân nhé. Cô mùa xuân ơi!Cô mùa xuân đi vào và tặng quà cho trẻ. Các con muốn biết đó là món quà gì không?2,3 này cô có món quà gì đây?Đây là các loại rau củ đấy, các loại rau không chỉ dùng để ăn hàng ngày mà chúng còn dùng để nhuộm những tấm vải trắng thành những tấm vải có nhiều màu sắc khác nhau.  Hôm nay, cô sẽ hướng dẫn các con một cách nhuộm vải mới hết sức an toàn, đặc biệt là không có hại cho da và thân thiện với môi trường. **2. Phương pháp hình thức tổ chức****a. Thu thập thông tin về quy trình nhuộm vải*****- Lần 1:*** Cô giới thiệu về cách nhuộm vải từ nguyên liệu thiên nhiên (Cô cho trẻ xem video về quy trình nhuộm vải)* ***-*** Trò chuyện về nội dung video:

+ Chúng mình vừa được xem video gì?+ Muốn nhuộm được 1 tấm vải cần làm những gì?+ Còn con nào có ý kiến khác?...***- Lần 2:*** Cô lần lượt trình chiếu các hoạt động trong quy trình nhuộm vải để trẻ nhắc lại các bước của quy trình nhuộm vải trên máy tính:+ Bước 1: Chuẩn bị nguyên liệu: chọn nguyên liệu và rửa sạch+ Bước 2: Tạo màu nhuộm: Nguyện liệu được xay nhỏ và vắt lấy nước+ Bước 3: Nhuộm màu: Vải được ngâm vào dung dịch nước nhuộm, sau đó lấy ra vắt nước và phơi khô.***- Lần 3:*** Cô thực hiện quy trình nhuộm vải cho trẻ quan sát và hỏi trẻ:+ Cô dùng máy xay để làm gì?+ Sau khi xay xong cô đổ hỗn hợp vào màng lọc để làm gì các con có biết không? Tại sao cô lại làm như thế?+ Khi đã lọc được nước màu rồi cô làm gì nữa?+ Muốn nhuộm cho tấm vải đều màu ta phải làm thế nào?+ Nhuộm xong cô vắt hết nước ở tấm vải, vì sao cô cần làm như vậy?+ Vắt nước xong thì cô làm gì tiếp theo?Vậy là cô đã thực hiện xong quy trình nhuộm vải từ thiên nhiên. Để mừng Đảng-mừng xuân-mừng đất nước đổi mới hôm nay cô và các con cùng thi đua nhuộm thật nhiều tấm vải đẹp nhé, các con có đồng ý với cô không.**b. Trải nghiệm hoạt động nhuộm vải*** - Cô cho trẻ về các nhóm trải nghiệm
* - Trong quá trình trẻ trải nghiệm, cô đến từng nhóm, trò chuyện về công việc và cách làm của trẻ.
* - Sau khi trẻ trải nghiệm xong cô nhận xét các hoạt động trẻ đã làm được, hỏi trẻ về màu sắc tấm vải mà trẻ nhuộm được.
* - Cô hỏi trẻ cảm nhận của mình sau khi được tham gia trải nghiệm hoạt động nhuộm vải:

+ Các con vừa được làm gì?+ Con cảm thấy như thế nào?+ Theo con sử dụng vải nhuộm bằng nguyên liệu thiên nhiên thì sẽ như thế nào?+ Để tạo ra 1 tấm vải có nhiều màu sắc khác nhau, người thợ nhuộm vải đã phải làm rất nhiều công đoạn khác nhau, vì vậy khi sử dụng quần áo các con phải làm sao?**Cô kết luận:** Để tạo ra 1 tấm vải có nhiều màu sắc khác nhau, người thợ nhuộm vải đã phải làm rất nhiều công đoạn khác nhau, vì vậy khi sử dụng quần áo chúng mình cần luôn giữ gìn quần áo sạch sẽ, không bôi bẩn lên quần áo. **3**.**Kết thúc*** - Cô cho trẻ hát bài hát: Mùa xuân của bé.
 |  - Trẻ hát và vận động - Trẻ trả lời- Trẻ trả lời- Trẻ lắng nghe- Trẻ trả lời- Trẻ trả lời- Trẻ lắng nghe- Trẻ xem video- Trẻ trả lời- Trẻ nhắc lại các bước làm cùng cô- Trẻ quan sát và trả lời- Trẻ trả lời- Trẻ trả lời- Trẻ lựa chọn về các nhóm tham gia HĐ- Trẻ trả lời- Trẻ trả lời- Trẻ trả lời- Trẻ lắng nghe- Trẻ hát cùng cô |