**GIÁO ÁN**

 **Chuyên đề cấp cụm, năm học: 2021-2022**

Đề tài: Dự án: Làm ô tô tải (tiết 2)

 Chủ đề: Phương tiện giao thông.

Độ tuổi: 5- 6 tuổi.

 Ngày soạn: 10/4/2022.

 Ngày dạy: 20/4/2022.

 Người thực hiện: Nguyễn Huyền Trang

 Đơn vị: Trường mầm non Liên Am

Người duyệt: Lã Thị Thu Hà.

**I. MỤC ĐÍCH YÊU CẦU.**

**1. Kiến thức.**

- Trẻ biết lựa chọn nguyên liệu phù hợp, biết tạo ra chiếc ô tô tải có thể chạy được trên đường theo bản thiết kế của trẻ.

- Nhận biết gọi tên các khối vuông, chữ nhật, khối trụ, đếm số lượng bánh xe.

**2. Kỹ năng.**

- Rèn các kỹ năng sử dụng đồ dùng cho trẻ như (kéo, băng dính, hồ dán….)

- Vận dụng các kỹ năng đã học để cắt, dán, gắn kết tạo thành chiếc ô tô tải theo ý tưởng của trẻ.

- Rèn cho trẻ khả năng quan sát, chia sẻ, thảo luận với bạn, kỹ năng làm việc nhóm

**3. Thái độ.**

- Trẻ hứng thú tham gia hoạt động.

- Chú ý quan sát lắng nghe và trả lời câu hỏi của cô.Cố gắng hoàn thành công việc được giao.

- Giáo dục trẻ chấp hành tốt luật lệ giao thông.

**II. CHUẨN BỊ.**

**1. Đồ dùng của cô.**

- Sa bàn con đường, một số loại rau, quả…

- Bàn để sản phẩm của trẻ.

- Nhạc bài hát “Bé thích ô tô”

**2. Chuẩn bị đồ dùng của trẻ.**

**-** Bản thiết kế của các nhóm(4 nhóm)

- Các khối hộp chữ nhật, khối hộp vuông, khối trụ, hình tròn(bằng bìa cattong, sắt, xốp, nhựa)

- Giấy màu, băng dính hai mặt, băng dính trắng, hồ dán, kéo, chổi phết hồ

- Nắp chai, vỏ hộp c, ống hút nước, que tính, gậy nhựa, ốc vít, bộ dụng cụ sửa chữa

**3. Lập kế hoạch tiến hành bài giảng Steam Dự án làm ô tô tải( tiết 2)**

***HĐ1: Chia sẻ bản thiết kế.***

- Làm ô tô trang trí chiếc ô tô tải.

***HĐ2: Chế tạo***

-Trẻ thực hiện

-Giáo viên gợi ý nhắc nhở trẻ thực hiện.

***HĐ3: Đánh giá.***

**-**Trưng bày và giới thiệu sản phẩm của trẻ.

- Đánh giá sản phẩm của nhóm mình / nhóm bạn.

- Có thể cải tiến sản phẩm.

**III.TIẾN HÀNH.**

**1. Ổn định tổ chức.**

- Cô cùng trẻ hát và vận động bài “Bé thích ô tô”.

- Giới thiệu: Chào mừng các bé đến với phần 2 của dự án “Làm ô tô tải”

 + Trên tay các con cầm gì vậy?

=> Trong phần 1 của dự án các con đã được tìm hiểu về đặc điểm, tác dụng của ô tô tải. Và các con đã lên được kế hoạch thực hiện dự án và đã vẽ được bản thiết kế ô tô tải của nhóm mình. Vậy bây giờ cô muốn các nhóm sẽ chia sẻ bản thiết kế của nhóm cho các cô và các bạn cùng nghe.

**2. Nội dung.**

***\*HĐ1:Chia sẻ bản thiết kế.***

- Mời đại diện của 4 nhóm lên trình bày bản thiết kế ô tô tải của nhóm mình.(Cô quan sát và gợi ý và hỗ trợ trẻ (nếu cần) sao cho bản thiết kế hoàn thiện nhất).

+ Đầu và thùng xe nhóm con sẽ sử dụng nguyên liệu gì để làm?

+ Để liên kết các phần lại với nhau con làm như thế nào?

+ Nhóm con sẽ làm như thế nào để bánh xe có thể lăn được?

***\*HĐ2: Chế tạo.***

- Trẻ lựa chọn nguyên liệu và về nhóm, nhóm trưởng phân công công việc cho các thành viên của nhóm mình

- Trẻ thực hiện chế tạo ô tô tải theo bản thiết kế của nhóm.

(Cô quan sát gợi ý, hướng lái hỗ trợ khi trẻ gặp khó khăn. Nhắc các nhóm làm cho chắc chắn và trang trí ô tô sao cho đẹp và phù hợp).

***\*HĐ3: Đánh giá sản phẩm.***

- Trẻ mang bản thiết kể và ô tô lên trưng bày.

- Yêu cầu đại diện của từng nhóm chia sẻ cách làm ô tô tải.

 + Ô tô của nhóm con đã giống mẫu thiết kế chưa?

+ Ô tô tải của nhóm con làm bằng nguyên liệu gì?

- Cho trẻ trải nghiệm: cho ô tô chở rau giúp thỏ và các nhóm nhận xét:

 + Con có nhận xét gì về sản phẩm của nhóm bạn?

+ Ô tô tải của nhóm bạn có chở được rau củ không?

 + Ô tô có chạy được không? Khi chạy con thấy có lỗi gì không?

 + Con sẽ khắc phục lỗi đó như thế nào?

+ Nhóm con có cần điều chỉnh gì không? Tại sao?

 + Nếu làm tiếp, nhóm con sẽ làm như thế nào?

=> Giáo dục trẻ biết chấp hành luật lệ giao thông

**3. Kết thúc.**

- Cô nhận xét chung và hướng trẻ chuyển hoạt động.

|  |  |
| --- | --- |
| **Người duyệt** **Lã Thị Thu Hà** | **Người soạn** **Nguyễn Huyền Trang** |