

**GIÁO ÁN TỔ CHỨC HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC STEAM
KHÁM PHÁ KHOA HỌC (quy trình 5E)**

QUẢ CÀ CHUA

Giáo viên dạy minh họa: Trương Thị Xuân Gân - Nguyễn Thị Trang

Lớp MG 4-5 tuổi B

Thời gian: 30-35 phút

I. MỤC TIÊU:

1. Kiến thức:

- Nêu đặc điểm, ích lợi, một số món ăn được chế biến từ quả cà chua (S)
- Nhận ra quả cà chua có màu sắc đẹp, hấp dẫn, có thể nấu nhiều món ăn, làm nước uống, trang trí các món ăn.(A)

2. Kỹ năng

- Quan sát, đặt câu hỏi để tìm hiểu về đặc điểm, ích lợi của quả cà chua (S)
- Đếm số lượng rau quả, phân loại rau, quả theo 2-3 dấu hiệu (M)
- Sử dụng các dụng cụ để tạo ra các món ăn từ quả cà chua.(E)

3. Thái độ.

- Thể hiện sự thích thú trước cái đẹp. Có thói quen ăn một số món ăn được chế biến từ quả cà chua.

II. CHUẨN BỊ:

1. Đồ dùng của GV:

- + Máy tính, video về quả cà chua, một số hình ảnh về các món ăn được chế biến từ quả cà chua.
- + Rổ, 10 quả cà chua
- + 5 tờ giấy A4.
- + Bảng tên các món ăn.

2. Đồ dùng của trẻ:

- + 32 vé buffet, bàn, ghế học sinh.
- + Trẻ mang rau quả từ nhà đến.
- + Máy ép hoa quả, thớt, dao nhựa.
- + 32 đĩa nhựa, 32 cái nĩa, đường, 32 muỗng, 32 cái ly, nước ép cà chua, các loại cà chua: cà chua bi, cà chua socola, cà chua vàng, cà chua ướp đường, mứt cà chua rim đường....

III. Tiến trình hoạt động:

Hoạt động 1: Thu hút (4-5 phút)

- Hôm nay các con đã mang rau, củ quả gì đến lớp?
- Cho trẻ gọi tên, đếm, phân loại rau, củ quả trẻ đã mang theo.
- Cô chọn quả cà chua và giới thiệu bài.

Hoạt động 2: Khám phá (9-10 phút)

- Cô cho trẻ xem 1 đoạn video về quả cà chua. Gọi hỏi trẻ quan sát được điều gì qua đoạn video đó?
- Chia trẻ thành 5 nhóm và cho trẻ quan sát, sờ quả cà chua.
- + Con có nhận xét gì về quả cà chua?
- Cô cắt quả cà chua cho trẻ quan sát.
- + Con thấy điều gì khi cắt quả cà chua?

- Mời 1 trẻ lên lấy phần quả cà chua đã cắt in lên giấy cho cả lớp xem và hỏi:
- + Con thấy điều gì xảy ra? Vì sao?
- Con đã ăn quả cà chua chưa? Cà chua có vị như thế nào?
- Con biết ích lợi gì từ quả cà chua? Vì sao (để chế biến nhiều món ăn, trang trí món ăn đẹp mắt, nước uống, cung cấp dinh dưỡng, bổ sung vitamin A, làm đẹp da)
- Cho trẻ xem một số hình ảnh về các món ăn, thức uống được chế biến từ quả cà chua

Hoạt động 3: Giải thích (7-8 phút)

- Con đã thấy quả cà chua ở đâu?
- Con có ấn tượng gì về quả cà chua mà con thấy?
- Ngoài quả cà chua, con còn biết rau ăn quả gì khác?
- Bạn nào đã được ăn các món ăn chế biến từ quả cà chua rồi?
- Con biết những cách để chế biến món ăn từ quả cà chua? (Chế biến nhiều món ăn: nấu canh, làm nước ép,...)

Hoạt động 4: Mở rộng, củng cố (7-8 phút):

- Cô giới thiệu với trẻ về bữa tiệc ăn uống buffet về các món ăn từ quả cà chua.
- Cô cho trẻ tới quầy nhận vé buffet sau đó đi đến từng nhóm để trải nghiệm ăn quả cà chua và uống nước ép cà chua theo ý thích của trẻ.
- Khi ăn, uống mỗi bạn chọn 1 cái nữa, cái đĩa, ly cùng cô thưởng thức quả cà chua và nước ép cà chua.
- Cô hướng dẫn trẻ khi ăn uống không tranh giành với bạn, ăn nhai kỹ, uống chậm, không làm đổ, rơi rớt.
- Con có cảm nhận như thế nào khi được ăn, uống các món được làm từ quả cà chua?

Hoạt động 5: Đánh giá (3-4 phút):

- Con thấy buổi học hôm nay như thế nào?
- Con thấy thú vị nhất điều gì?
- Con muốn biết thêm về điều gì?
- Kết thúc: Trẻ cùng cô chơi (gieo hạt)