



Thông tin chương trình giảng dạy -Dơi mũ i dài

Học kỳ 4, 2023-24



Dự án trong học kỳ này có tên là Hạt giống cần gì để phát triển?

Những gì chúng ta sẽ học

Học kỳ này các em sẽ học về cách cây phát triển từ hạt và củ. Họ sẽ có cơ hội tự trồng trái cây/rau củ và chịu trách nhiệm chăm sóc cây trồng của mình - đảm bảo rằng họ nhận được tất cả các thành phần cần thiết để sống sót.

Khi kết thúc dự án, chúng tôi muốn tất cả trẻ em trong Dơi mũ i dài biết sự khác biệt giữa (và có thể xác định) sản phẩm của thực vật là trái cây, rau hay hoa. Chúng tôi muốn trẻ em có sự hiểu biết chắc chắn rằng thực vật phát triển từ hạt và/hoặc củ, cũng như biết thực vật cần những gì để tồn tại và phát triển. Các em sẽ được dạy về các bộ phận khác nhau của cây, bao gồm cả lý do tại sao mỗi bộ phận đều quan trọng và cần thiết. Điều này sẽ cung cấp cho trẻ cái nhìn sâu sắc khoa học về cách thực vật phát triển và thay đổi theo thời gian cũng như cách chúng sinh sản.

Trẻ em sẽ có thể sử dụng thông tin này để mô tả vòng đời của cây.



Những cuốn sách chúng ta sẽ đọc để hỗ trợ sự hiểu biết của chúng

ta bao gồm;



Học kỳ này, chúng tôi dự định sẽ đến thăm Trung tâm Vườn Palmer Gardens ở Trowbridge để mua hạt giống/củ mang về lớp học và trồng. Trẻ em sẽ sử dụng kiến thức của mình về những gì cây cần phát triển để thông báo những gì chúng cần mua khi đến đó. Các em sẽ chọn những gì các em muốn trồng và sẽ chịu trách nhiệm trồng và chăm sóc nó ở trường.



Từ vựng liên quan đến dự án

Đanh tử; hoa, Giống, lớn lên, thân cây, Cánh hoa, thực vật, Bóng đèn, lá, vòng đời, bình tưới nước, Máy xoa nền, trái cây, rau, nguồn gốc, Cây giống, Nảy mầm, Ánh sáng mặt trời, Biểu đồ, Chất dinh dưỡng

Động tử; để mô tả, so sánh, thay đổi, phát triển, đào bới, trồng trọt, tưới nước, dự đoán

Tính từ; khỏe mạnh, trưởng thành, cao, ngắn, nhỏ, lớn, dài, không khỏe mạnh, sống

Ngôn ngữ so sánh; nhỏ hơn, lớn hơn, cao hơn, ngắn hơn, dài hơn, nhanh hơn



Để hỗ trợ con bạn thực hiện dự án này ở nhà, bạn có thể:

- Nhìn vào cây cối trong vườn và nói về những gì chúng cần phát triển.
- Gieo hạt hoặc củ cùng nhau và quan sát sự phát triển theo thời gian - nói chuyện với con bạn về sự thay đổi của cây khi lớn lên -chụp ảnh để ghi lại chuyện gì xảy ra.
- Đọc và chia sẻ những câu chuyện thích hợp cho các cuộc thảo luận về thực vật, hạt giống và rau quả, ví dụ Sam Plants a Sun lower của Kate Petty.
- Đi dạo ở địa phương và thu hút sự chú ý đến những cây mà bạn có thể nhìn thấy ở khu vực địa phương -làm sao chúng lấy được nước nếu không có ai tưới nước cho chúng?
- Khuyến khích con bạn nhớ lại các bộ phận của cây và hỏi chúng tại sao nó lại quan trọng.
- Vẽ và dán nhãn các hình ảnh cây, trái cây, rau và hoa ở nhà - Con bạn có thể dán nhãn cho bức tranh của mình hoặc cho bạn biết về các bộ phận khác nhau không?
- Khuyến khích con bạn tham gia nấu ăn bằng trái cây và rau quả ở nhà - nó có hạt không? Nó là trái cây hay rau quả? Nó đã phát triển như thế nào?
- Chia sẻ bài hát về gieo hạt <https://video.link/w/v165ce34c40a7ea#>