



## SUN rực rỡ tại Woodlawn

Nhiều tá “hoa” làm từ những chai nước tái chế treo trên trần. Âm thanh của 20 chiếc trống làm từ những chiếc thùng vang lên từ thính phòng. Trẻ em hét vang vui sướng khi vòi nước vọt phun lên từ một thí nghiệm khoa học Diet Coke.

Hiếm khi có khoảnh khắc buồn tẻ tại trại hè SUN của trường Woodlawn, nơi mà 40 học sinh lớp hai và lớp ba học toán, khoa học và văn - và tạo ra một ít tiếng ồn - trong chương trình bổ túc đặc biệt này. Các học sinh nhận bài học từ gần một tá giáo viên Woodlawn những người được lựa chọn bỏ qua kỳ nghỉ hè để tham gia trại hè này.

Lauren Lastrapes, người quản lý trường học Woodlawn SUN nói: "Các giáo viên đã tập hợp lại với nhau để hỗ trợ những đứa trẻ bằng cách cho các em thấy rằng các em được đầu tư."

Trong năm học 2016-2017, hơn một nửa trong số 300 học sinh tại Woodlawn tham gia chương trình SUN sau giờ học. "SUN" là viết tắt của "Schools Unifying Neighborhoods", là một chương trình chuyển đổi các trường tham dự thành các trung tâm hoạt động khu vực và được điều phối bởi Quận Multnomah, thành phố Portland, Latino Network và Self-Enhancement, Inc.

Tỷ lệ học sinh tham dự cao ở Woodlawn là một minh chứng cho tác động của SUN đối với cộng đồng.

Các giáo viên mùa hè dạy các lớp về toán và văn một giờ vào mỗi buổi sáng và trong chương trình bảy tuần ngắn gọn đã có những tiến bộ học tập đáng chú ý.

Lionel Clegg, giáo viên lớp một tại Woodlawn, cho bài kiểm tra trình độ môn đọc và môn toán vào thời điểm đầu và cuối của trại hè. Mỗi học sinh của ông đều đã cải thiện điểm số của mình; học sinh có điểm số cao nhất vào đầu mùa hè đã có thể đạt được điểm số tuyệt đối vào kỳ thi toán cuối của cô ta, học sinh có điểm số thấp nhất đã cho thấy sự cải thiện 48 phần trăm vào cuối mùa hè.

Lastrapes nói, "Tôi đã đọc một số nghiên cứu cho thấy sau mùa hè các học sinh tiểu học mất 46% kiến thức mà chúng đạt được trong năm học". "Những trẻ em đến trại hè SUN không có khoảng trống đó trong học tập - thậm chí một số các em còn cải thiện được tiến bộ của mình trong năm học."

Vào một buổi sáng gần đây sau các lớp học của mình, các học sinh đã tham dự vào hai lớp bổ túc một giờ. Trong số đó: nấu ăn, câu lạc bộ STEAM, khoa học hàng không, đánh trống, khoa học whacky và làm vườn.

Trong đánh trống, Eddie Jackson đưa ra một tá thùng trống từ Lowe's và một tá cặp dùi trống. Anh xếp thành hàng lên những cái ghế theo một đường thẳng đối diện với anh ta và hướng dẫn trò chơi "Simon Says". Jackson đánh một nhịp đơn giản, và các học sinh đánh lại nhịp điệu của anh ta.

Sau bài thể dục khởi động, các học sinh lần lượt hướng dẫn lớp các trò chơi của riêng của họ về trò Simon Says.

[NGHE TẠI ĐÂY]

Trong khoa học whacky, các học sinh tập trung quanh một chiếc bàn của khu vườn cộng đồng phía sau trường để cố gắng phát triển, và sau đó thử nghiệm, giả thuyết.

Trên bàn là các chai một lít Coke, Diet Coke và Sprite.

"Nếu chúng ta cho năm Mentos vào mỗi chai," Maryam Lowe nói, giơ cao một gói kẹo để các trẻ thấy, "chai nào sẽ có vòi nước phun cao nhất?"

Các em la to sự lựa chọn của mình.

"Chúng ta hãy xem nào," Lowe nói. Cô ấy bỏ một năm Mentos vào chai đầu tiên. Các học sinh nghiêng người theo dõi, một số em tỳ khuỷu tay của mình trên bàn. Khi vòi phun bắn ra từ chai Sprite, chúng nhảy lùi lại trong sự ngạc nhiên, la hét và vỗ tay.

Các em sẵn sàng cho chai thứ hai và thứ ba, nhảy lên và reo mừng ngay khi cho Mentos vào.

[VIDEO Ở ĐÂY]

Vào cuối ngày, các giáo viên và học sinh đều thấy đuối sức, nhưng rất vui.

Lastrape nói: "Chúng tôi nghĩ rằng sẽ thật là tuyệt vời khi cung cấp cho trẻ em nhiều hoạt động hơn dựa trên khoa học". "Một số các em cho rằng chúng sẽ không thích khoa học. Nhưng ở đây, chúng ta có thể đẩy các em đến với những trải nghiệm mới, và chúng có thể nhìn thấy những gì chúng thực sự thích làm. Các em rời trường SUN với kiến thức được nâng cao. "

-*Laura Hanson*