



## Программа SUN процветает в школе Вудлон

С потолка свисают десятки «цветов», сделанных из переработанных бутылок. С актового зала доносятся звуки двадцати барабанов, сделанных из ведер. Дети с восторгом смотрят на извержение вулкана из диетической Кока-Колы.

Здесь не бывает скучно. Это - летний лагерь программы SUN в школе Вудлон. Здесь 40 учеников вторых и третьих классов изучают математику, естественные науки и грамоту, а также немножко шумят. Здесь детей обучают десятки учителей школы Вудлон, которые пожертвовали своим летним отдыхом, приняв решение работать в летнем лагере.

«Учителя действительно тесно сотрудничают и отлично обучают детей», - говорит Лорен Ластрепе, менеджер программы SUN в школе Вудлон.

В 2016-2017 уч. г. более половины учащихся школы Вудлон приняли участие в программе SUN. «SUN» - это аббревиатура слов Schools Unifying Neighborhoods (школы объединяют районы). Координаторы этой программы: округ Мултнома, администрация г. Портленд, объединение латиноамериканцев и программа Селф Инженсмент.

Такой высокий уровень посещаемости в школе Вудлон свидетельствует о влиянии программы SUN на общину.

Учителя проводили уроки математики и грамоты в течение одного часа на протяжении 7 недель и заметили значительный прогресс у учеников.

Лионел Клег, учитель первых классов школы Вудлон, провел тесты на чтение и знание математики в начале и в конце летнего лагеря. Все ученики улучшили свои показатели. Ученица, показавшая наилучшие результаты в начале лета получила максимальное количество баллов по математике в конце лета, а ученик, показавший наихудшие результаты вначале, смог улучшить показатель на 48 процентов.

«Некоторые исследования доказывают, что ученики начальных классов теряют 46 процентов знаний за лето, - говорит Ластрепе, - дети, которые посещают летний лагерь SUN, не забывают полученные навыки, а некоторые даже улучшают свои оценки в течение учебного года».

Совсем недавно, после основных уроков, ученики принимали участие в двух классах. Некоторые из них: кулинария, клуб STEAM, игра на барабанах из ведер, дурацкая наука, садоводство.

Во время игры на барабанах из ведер Эдди Джексон раздает ученикам белые ведра из магазина Лоус и барабанные палочки. Он расставляет стульчики перед собой и начинает играть в игру «Саймон говорит». Джексон играет простую мелодию, а дети повторяют за ним.

После этого ученики по очереди играют в свою версию «Саймон говорит».

[LISTEN HERE]

Во время дурацкой науки ученики собираются за столом в саду за школой. Здесь они обдумывают и тестируют свои гипотезы.

На столе стоят однолитровые бутылки Колы, диетической Колы и Спрайта.

«Если опустить 5 конфеток Ментос в каждую из этих бутылок, - говорит Мариам Лоу, - у какой из них фонтан будет самым большим?»

Дети выкрикивают свои предположения.

«Давайте проверим, - говорит Лоу». Она бросает несколько конфеток Ментос в первую бутылку. Ученики внимательно смотрят. Когда фонтан появляется из бутылки со Спрайтом, они прыгают от удивления, кричат и хлопают.

Все готовы повторить эксперимент, и все прыгают и радуются, как только конфетки Ментос падают в бутылку.

[VIDEO HERE]

В конце дня устают и учителя, и ученики.

«Мы решили что будет классно, если предложить детям больше научных занятий, - говорит Ластрепе, - некоторые ученики думают, что им не нравится наука. Но здесь мы можем показать им массу экспериментов. Таким образом дети могут увидеть что именно происходит. Они покидают программу SUN обогащенные знаниями.

*Лора Хансон*