Классный час, посвящённый Дню космонавтики.

Цели: познакомить учеников с основоположником российской космонавтики К.Э.Циолковским, с историей возникновения Дня космонавтики, способствовать развитию любознательности, воспитывать любовь к Родине, патриотические чувства.

Оборудование: презентация.

Ход мероприятия

- Мчатся ракеты к дальним мирам. К подвигам сердце рвётся…Кто верит крылатым, как песня мирам, Тот цели своей добьётся!

1 ученик

В России в начале 20 века учитель из Калуги обосновал возможность межпланетных полётов. Ещё в детстве К.Э. Циолковский почти полностью потерял слух и с 14 лет учился самостоятельно. Он экстерном сдал экзамен на звание учителя. Всю жизнь преподавал физику и математику. Конструировал дирижабли, аэропланы. Он рассчитал, сколько нужно ракете топлива, чтобы она подняла себя.

2 ученик

Для того, чтобы мечта Циолковского воплотилась в жизнь, должны были работать конструкторы. Таким талантливым, творческим человеком был Сергей Павлович Королёв. Он руководил разработкой и запуском первого искусственного спутника Земли, с группой инженеров-специалистов он создал космические корабли «Восток» и «Венера», на которых впервые в истории совершены космический полёт человека и выход человека в космос.

3ученик

В 1957 году был осуществлён запуск искусственного спутника Земли, на котором в космос полетело впервые живое существо- собака Лайка. В холодном пространстве космоса забилось живое сердце.

4ученик

В космической ракете

С названием «Восток»

Он первым на планете

Подняться к звёздам смог.

5 ученик

Поёт об этом песни

Весенняя капель:

Навеки будут вместе

Гагарин и апрель.

Идёт запись голоса диктора Левитана.

6 ученик

С тех пор 12 апреля является праздником в честь лётчиков, космонавтов, конструкторов, которые создаю ракеты, космические корабли и искусственные спутники Земли.

7 ,8.9 ученики проводят физкультминутку с показом упражнений.

Вот выходит на парад На пояс обе руки ставим Приседаем и встаём

Наш космический отряд. И наклоны выполняем. И ничуть не устаём.

Руки в стороны, к плечам- Руки за голову- вот И опять шагаем,

Дружно мы покажем вам. Наклоняемся вперёд. Руки поднимаем.

10 ученик

В космосе всё не так, как на Земле: там нет воздуха, люди и предметы не имеют веса. Это состояние называется невесомостью. В 1957 году человек выходит в открытый космос. Это вновь сделал советский космонавт А.А.Леонов.

11 ученик

Космос покоряется и женщинам. В 1963г. космический корабль поднял в космос первую женщину-космонавта В.В. Терешкову. Мечта становится реальностью, если человек трудолюбив, любознателен и настойчив.

Подведение итогов:

-Кто является основоположником создания ракет?

-Кто создал первый искусственный спутник Земли?

-Как звали собаку, которая полетела в космос?

-Назовите первого космонавта?

-Какого числа празднуют День космонавтики?

-Кто первым вышел в открытый космос?

-Назовите первую женщину-космонавта?