

*Опыты и
эксперименты в
разновозрастной
группе*

Воспитатель Кудрявцева Г.П.

Цель: закрепить у детей
понятие «воздух», свойства
воздуха и роль в жизни
человека.

Воспитывать интерес к
окружающей жизни,
любопытность

Опыт № 1

Предложить детям доказать с помощью предметов, что вокруг нас есть воздух.



Опыт № 2 «Воздух внутри нас»

Можно ли воздух увидеть?

Что произойдет, если опустить соломинку в воду и подуть?

Появляются пузырьки.



Опыт № 3 «Воздух повсюду»



Обнаружить воздух в окружающем пространстве и выявить его свойство-невидимость.

Опыт № 4

«Почему шарик не тонет в воде?»



Опыт №5

Воздух как и любое другое тело, занимает пространство в окружающем мире.



Опыт № 6

«Воздух имеет вес»



ОПЫТ № 7

« Что происходит с воздухом при его нагревании »



Опыт № 8

«Где работает воздух?»



Спасибо за внимание!!!

