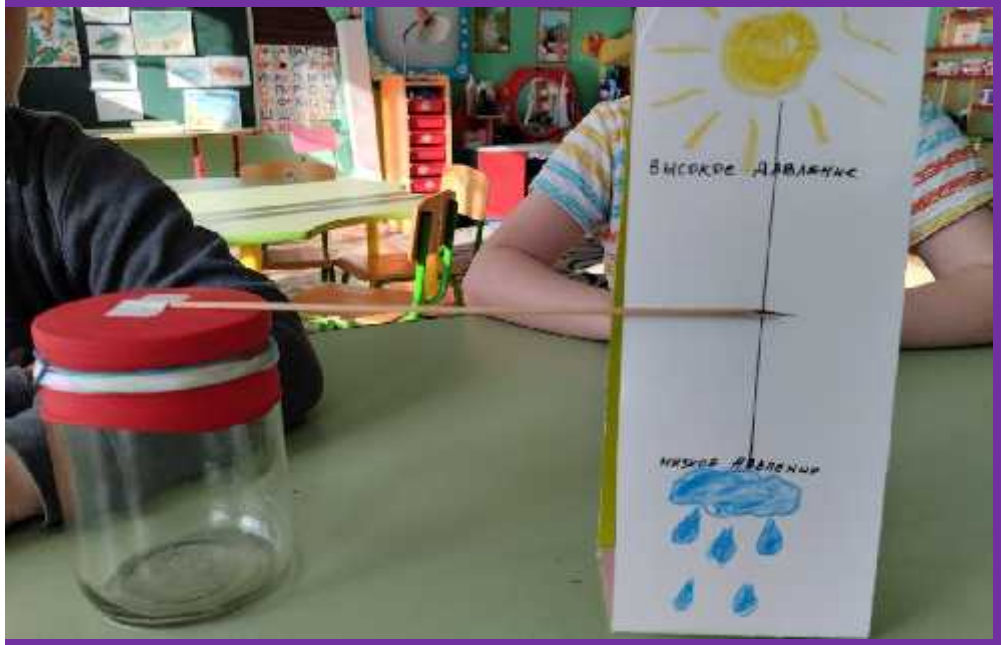
МДОУ Баталинский детский сад

Мастер-класс по изготовлению БАРОМЕТРА



Выполнили:
Михайлов Илья, 6 л.
Тихомиров Дима, 6 л.
Руководитель: Еценкова С.А. воспитатель.

с. Рождество, 2026г.

Барометр

Барометр – прибор для измерения атмосферного давления. Такой барометр отражает состояние окружающей среды.

Когда атмосферное давление вне банки выше, резиновая крышка прибора засасывается вниз, а стрелка поднимается.

Когда внешнее давление поднимается, резиновая крышка поднимается, а стрелка опускается.

Таким барометром можно ежедневно следить за изменением атмосферного давления и предсказывать погоду!

Повышение давления свидетельствует об улучшении погоды, а понижение – о наступлении ненастных и пасмурных дней.

Нам понадобится:

стеклянная банка
емкостью 0,5 л;
ножницы;
скотч;
воздушный шарик;
карандаш,
соломинка,
резинка,
картон.

1. Отрежем от шарика хвостик.
2. Нарисуем на картоне:
   солнышко – высокое давление
   тучка – низкое давление.

3. С помощью воспитателя надели шарик на банку и закрепили резинкой.
4. В центр шарика приклеили соломинку.

5. Рядом с банкой поставили картон , отметили начальное положение стрелки и вынесли барометр на улицу.

Барометр начал работать!

Спасибо за внимание!