

ОТ МЕЧТЫ К ОТКРЫТИЯМ. К 315-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ М. В. ЛОМОНОСОВА

ПОСТРАЗГОВОР

служение Отечеству и ответственность за его судьбу

созидательный труд

5 класс

ПОКАЖИ СВОЙ «ПОСТРАЗГОВОР» ВСЕЙ РОССИИ

ВАШИ УНИКАЛЬНЫЕ РАБОТЫ, КОМАНДНЫЕ РЕШЕНИЯ И СЕМЕЙНЫЕ ИСТОРИИ ДОСТОЙНЫ БЫТЬ УВИДЕННЫМИ. ВЫЛОЖИТЕ ИХ «**ВКОНТАКТЕ»** НА СВОЕЙ СТРАНИЦЕ ИЛИ НА СТРАНИЦЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.

Хештеги для поста (выбирайте нужный):

#ЯСамРоВ #ЯСКомандойРоВ #ЯССемьейРоВ

И не забудьте хештег темы занятия:
Для темы: **#ОтМечтыКОткрытиям**
Пример: #ЯСамРоВ #ОтМечтыКОткрытиям



ПОДПИСЫВАЙТЕ ФОТО И ВИДЕО
И ДЕЛИТЕСЬ ВПЕЧАТЛЕНИЯМИ —
ПУСТЬ ВСЕ УВИДЯТ ВАШИ УСПЕХИ!

ЗАМЕТИЛ – СПРОСИЛ – ОБЪЯСНИЛ

Я — сам

Описание задания

В 1761 году Ломоносов наблюдал, как Венера проходит по диску Солнца, заметил светлый ободок у края планеты и объяснил его тем, что у Венеры есть атмосфера. Он не мог подлететь и проверить — он рассуждал. Повторите этот ход. За один день заметьте вокруг себя одно явление, которому вы не знаете объяснения. Запишите его в три колонки: что я заметил, какой у меня вопрос, как я это объясняю. И добавьте главное: как эту догадку можно проверить.

Что нужно для выполнения

- Бланк наблюдения (шаблон);
- ручка;
- один день на наблюдение.

Результат

Заполненный бланк с явлением, вопросом, объяснением и способом проверки. Публикуется пост.

#ЯСамРоВ #ОтМечтыКОткрытиям

МУЗЕЙ ОДНОГО ПРЕДМЕТА

Я с командой

Описание задания

Ломоносов соединял в одном деле химию, искусство и ремесло. Проверим, сколько знаний спрятано в обычной вещи. Каждая команда получает предмет: стакан, карандаш, лоскут ткани, гвоздь, лампочку. Задача — выяснить, из чего он сделан, какие науки помогли его создать и какие профессии над ним работали, а потом написать музейную этикетку, как в настоящем музее. Этикетки расставляются рядом с предметами, и класс проходит по своему музею.

Что нужно для выполнения

- Бланк музейной этикетки (шаблон);
- по одному предмету на команду;
- доступ к справочным материалам;
- 20 минут.

Результат

Выставка из пяти предметов с написанными этикетками. Публикуется пост.

#ЯСКомандойРоВ #ОтМечтыКОткрытиям

ДОМАШНЯЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Я с семьёй

Описание задания

Ломоносов добился того, чтобы в России появилась химическая лаборатория, и именно там он проверял свои догадки. Устройте дома свою — на пять дней. Вместе со старшими выберите один безопасный опыт: вырастить кристалл из соли, прорастить семя, проверить, что растворяется в воде быстрее. Главное — не результат, а дневник: каждый день отмечайте дату и то, что изменилось, пусть даже не изменилось ничего. На пятый день напишите вывод.

Что нужно для выполнения

- Дневник наблюдений на пять дней (шаблон);
- материалы для выбранного опыта;
- помощь старших;
- 10 минут в день.

Результат

Заполненный дневник с пятью записями и выводом, фотографии опыта. Публикуется пост.

#ЯССемьейРоВ #ОтМечтыКОткрытиям