

**Постановка экспериментов –
один из способов развития
творческого мышления**



Эксперимент выступает как:

- метод обучения;
- форма организации педагогического процесса;
- вид познавательной деятельности.

Эксперименты подразделяются на:

- иллюстративные
- поисковые
- решение экспериментальных задач

Последовательность действий

- осознание того, что хочешь узнать;
 - формулирование задачи;
 - продумывание методики;
 - прогнозирование результатов;
 - выполнение работы;
 - наблюдение и фиксирование результатов;
 - анализ полученных данных;
 - словесный отчет;
 - формулировка выводов.
- 













Что такое плесень?





- ▣ **Что такое плесень?**
- ▣ **Какая она бывает?**
- ▣ **Чем опасна или полезна плесень?**

Плесень - это микроскопические грибки, скапливающиеся пятнами в виде налета на чем-нибудь гниющем или сыром.

Мой первый эксперимент



Наша выращенная плесень называется -
Плесневый гриб - мукор.

Рост плесени

- ▣ **2 день – серые пятнышки, кружочки размером 3-5 мм.**
 - ▣ **3 день – круги увеличиваются.**
 - ▣ **4 день – появилась лохматость.**
 - ▣ **5 день - серо-зеленая лохматая шапочка покрыла весь кусок хлеба.**
- 