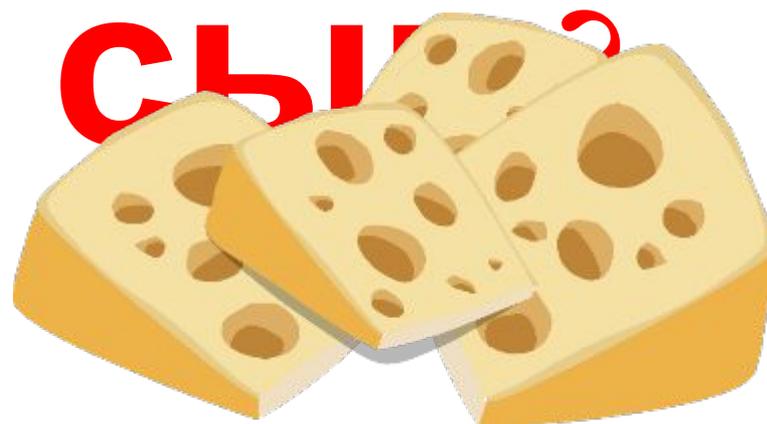


**ПОЗНОВАТЕЛЬНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ**

# **«Что такое**



**Выполнил : Веденеев Дмитрий, 5 лет**

**Старшая группа №9 «Фантазеры »**

**Руководитель проекта: Товпеко Галина Николаевна**

**МДОУ «Радуга» 2018**

**Цель:** ВЫЯСНИТЬ , что такое сыр и из чего он состоит?

**Задача:**

- Узнать, что такое сыр и из чего его делают?

- Откуда дырки в сыре и как они образуются?

- Чем полезен сыр?

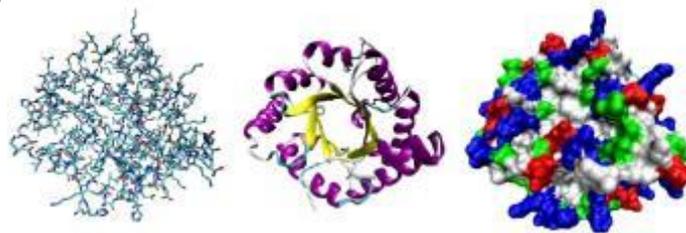


# Что такое сыр

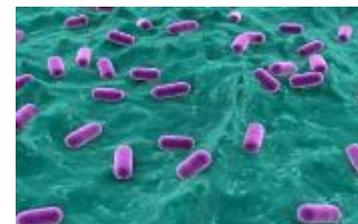
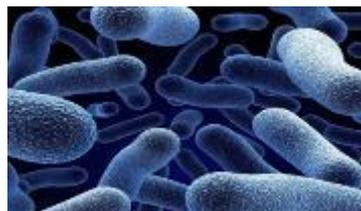
Сыр – это пищевой продукт,  
получаемый



с использованием  
свертывающих ферментов



и молочнокислых бактерий



**Сыр сорока раздобыла,  
Сорок дырок в сыре было.  
Сыр сорока поклевала -  
Сыра с дырками не стало.**



# История появления сыра

Сыр открыли путём наблюдения за молоком: оставленное в тёплом месте оно сворачивается.



Это и послужило началом технологической обработки сыра.

# Сыры бывают разные

Твёрдые



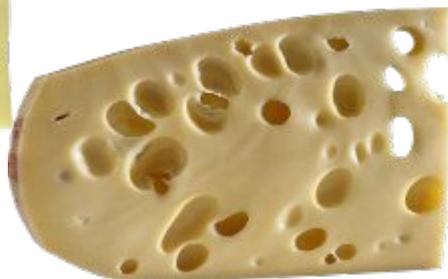
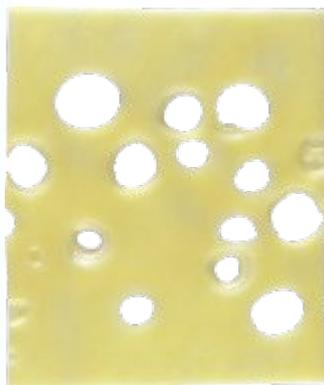
Мягкие



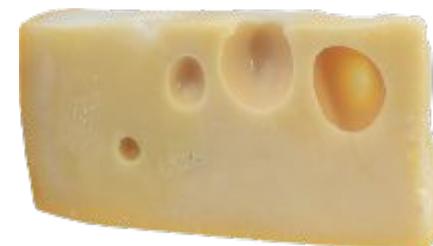
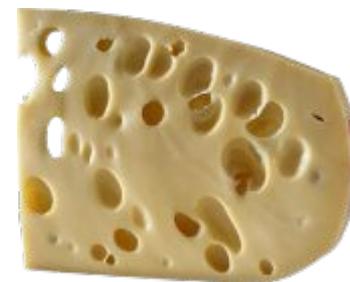
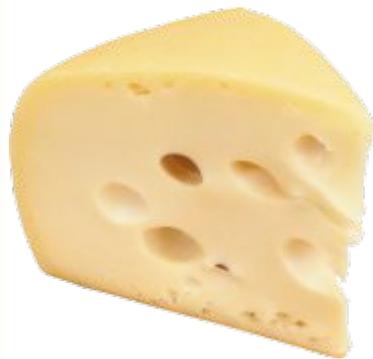
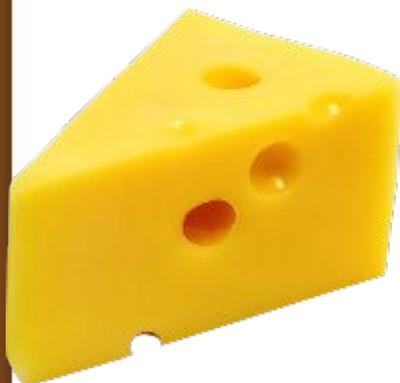
# Сыры бывают разные

с дырками

без дырок



**Действительно глазки в сыре -это пузырьки образованные из-за выделения углекислого газа в процессе брожения. Наличие глазков зависит от закваски используемой для приготовления сыра, тепловой обработки и технологии изготовления.**



# Сыр полезен тем, что содержит



легкоусвояемые  
белки

минеральные  
вещества

(кальций, магний,  
фосфор, йод,  
железо, цинк,  
медь).



животные  
жиры

ВИТАМИНЫ  
В, С, D, E, F



# Памятники сыру

В Самаре



Сырку "Дружба" в  
Москве



В Прейли, Латвия



A cartoon illustration of an unrolled scroll with a yellowish, textured surface and black outlines. The scroll is unrolled in the center, with the ends rolled up. The text "Спасибо за внимание!" is written in a bold, brown font across the middle of the scroll. Below the text is a decorative flourish consisting of three stylized, swirling lines in a brown color. The scroll is set against a light beige background, which is part of a larger page with a spiral binding on the left side.

**Спасибо за внимание!**

