

ГРИБЫ



Царство ГРИБЫ

- В 19 веке выделили в отдельное царство.
- Возникла наука о грибах – **МИКОЛОГИЯ.**
- На территории нашей страны - 200 видов грибов.





- раньше относили к низшим растениям.
- отличаются от растений тем, что лишены хлорофилла и не способны к фотосинтезу.

Шляпочные грибы

Пластинчатые



Плесневые грибы

Мукор

(белая плесень)



Пеницилл

(зеленая плесень)



Грибы-паразиты

- Эти грибы вызывают различные болезни растений, животных и человека.
- Особый вред они наносят сельскому и лесному хозяйству.



спорынья



хлебная ржавчина

Дрожжи

(одноклеточные грибы)



Значение грибов



в хлебопечении



**Вырабатывает антибиотик
пенициллин**



Разрушают древесину



Употребляются в пищу