

МОХОВИДНЫЕ – обширная группа растений, сильно различающихся по внешнему строению. Во всём мире их насчитывается около 27 тыс. видов.

Среди моховидных различают два больших класса:

- 1. ПЕЧЁНОЧНИКИ
- 2. ЛИСТОСТЕБЕЛЬНЫЕ МХИ

Печёночники

- Это очень древние мхи
- Прикреплены к почве ризоидами
- Их часто выращивают в аквариумах

МАРШАНЦИЯ



РИЧЧИЯ



МОНОСОЛЕНИУМ



ЛИСТОСТЕБЕЛЬНЫЕ МХИ

- Хорошо видны стебель и мелкие зелёные листья
- Есть ризоиды, которые закрепляют растения и поглощают воду из почвы
- Растут в лесу и в тундре

КУКУШКИН ЛЁН



СФАГНУМ



ТУИДИУМ



ЗНАЧЕНИЕ МХОВ

- Участвуют в образовании болот
- Участвуют в создании торфа (Сфагнум)
- Влияют на общую обеспеченность суши влагой

ВОПРОСЫ

- 1. Назовите 2 больших класса мхов?
- 2. К какому классу относят мхи: Маршанция и Риччия?
- 3. Название мха, который входит в состав торфа?

ОТВЕТЫ

- 1. Печёночники и листостебельные мхи
- 2. Печёночники
- 3. Сфагнум