

## Листочек для самостоятельной работы "Загадки листьев злаков"

Лист большинства злаков состоит из пластинки (она выше и в виде полосы) и нижней части (она в виде целой или разрезанной вдоль трубки, плотно облегающей стебель). На границе пластинки и нижней части у большинства злаков есть образование в виде кусочка пленки (в виде полосы, треугольника или полукруга), плотно прилегающее к стеблю.

Предложите гипотезы, зачем нужны эти образования и найдите доводы в пользу этих гипотез.

Наводящий вопрос: "Где на побеге злаков самые нежные и уязвимые клетки?"

(Название этого пленчатого образования мы не пишем, чтобы затруднить поиск решения в Интернете. Найдите ответ самостоятельно.)



## Листочек для самостоятельной работы "Загадки листьев злаков"

Форма этого самого пленчатого образования, название которого мы произносить не смеем, очень облегчает определение злаков в пору, когда они не цветут (цветущие злаки определять гораздо проще, чем нецветущие). Научитесь видеть различия между ними.

1. Выберите любые два изображения со схемы №1 и объясните своими словами, чем они различаются.

2. Если у вас есть возможность спроецировать эти рисунки на экран, сыграйте в игру. Разделитесь на команды. В каждом раунде одна из команд выбирает водящего, он выходит из комнаты, а распорядитель игры указывает на один из рисунков. Водящий входит в комнату, а его команда старается подсказать ему, какой рисунок выбрал распорядитель. Подсказка должна касаться только формы пленчатого образования. Если водящий угадывает с первого раза, команда получает балл. Потом из комнаты выходит водящий другой команды.

