

Бежит тропинка через луг,  
Ныржаем влево, вправо.  
Куда ни глянь - цветы  
вокруг,  
Да по колено травы.  
Зелёный луг, как чудный сад,  
Пахуч и свеж в часы  
рассвета.  
Красивых радужных цветов  
На нём разбросаны букеты.



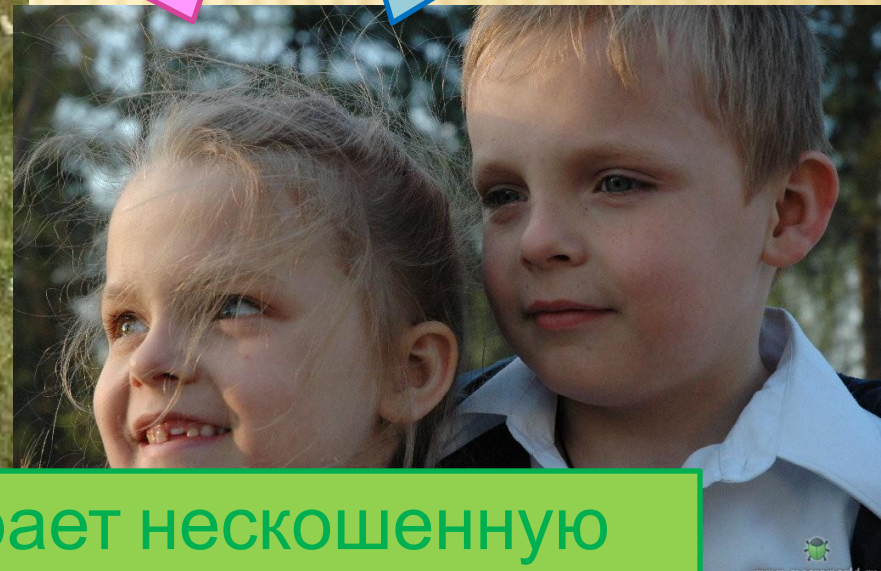
Тема 14

# Экосистема луга



И не жалко  
портить эту  
красоту?

Если траву не  
косить, то  
засохшие стебли  
растений  
помешают траве  
расти в будущем  
году.



Кто из них прав? Кто убирает нескошенную  
траву в дикой природе?



# ВСПОМНИ...

---

- Что такое луг?
- В каких природных зонах преобладают травянистые растения?
- Какие животные питаются травянистыми растениями?
- Какие растения растут на лугу?





















ЛУГ- ЭТО ЭКОСИСТЕМА, В КОТОРОЙ ГЛАВНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ ЯВЛЯЮТСЯ ЗЛАКИ



Почему на лугу много растений опыляется ветром, а в лесу- мало?

# ЗЛАК

# ДЕРНИНА ЗЛАКА



Почему распашка лугов часто приводит к  
росту оврагов?

# ПРОИЗВОДИТЕЛИ ЛУГА



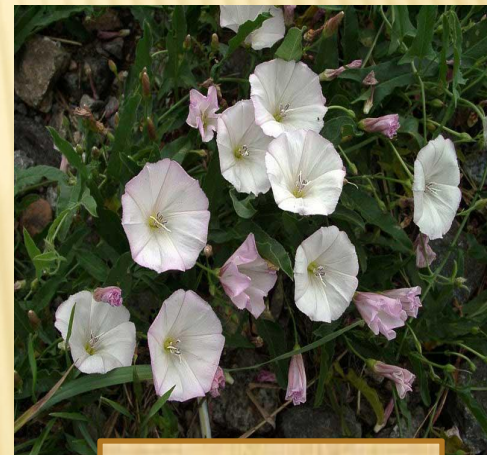
ЛЮТИК



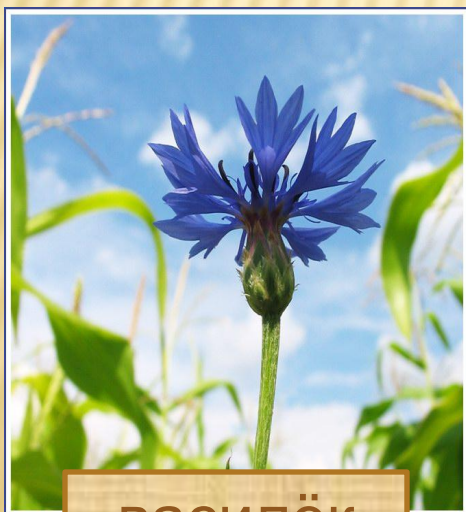
ОСОТ



ЛОПУХ



ВЬЮНОК



ВАСИЛЁК



ПАСТУШЬЯ СУМКА



КОЛОКОЛЬЧИК



РОМАШКА

# ПОТРЕБИТЕЛИ ЛУГА

Кто из «едоков» ест растения, а кто поедает других животных?



бабочка-голубянка



гусеница и жужелица



ласка и мышь-полёвка



Мышь-малютка



чекан и комар



лягушка и стрекоза



стрекоза и комар

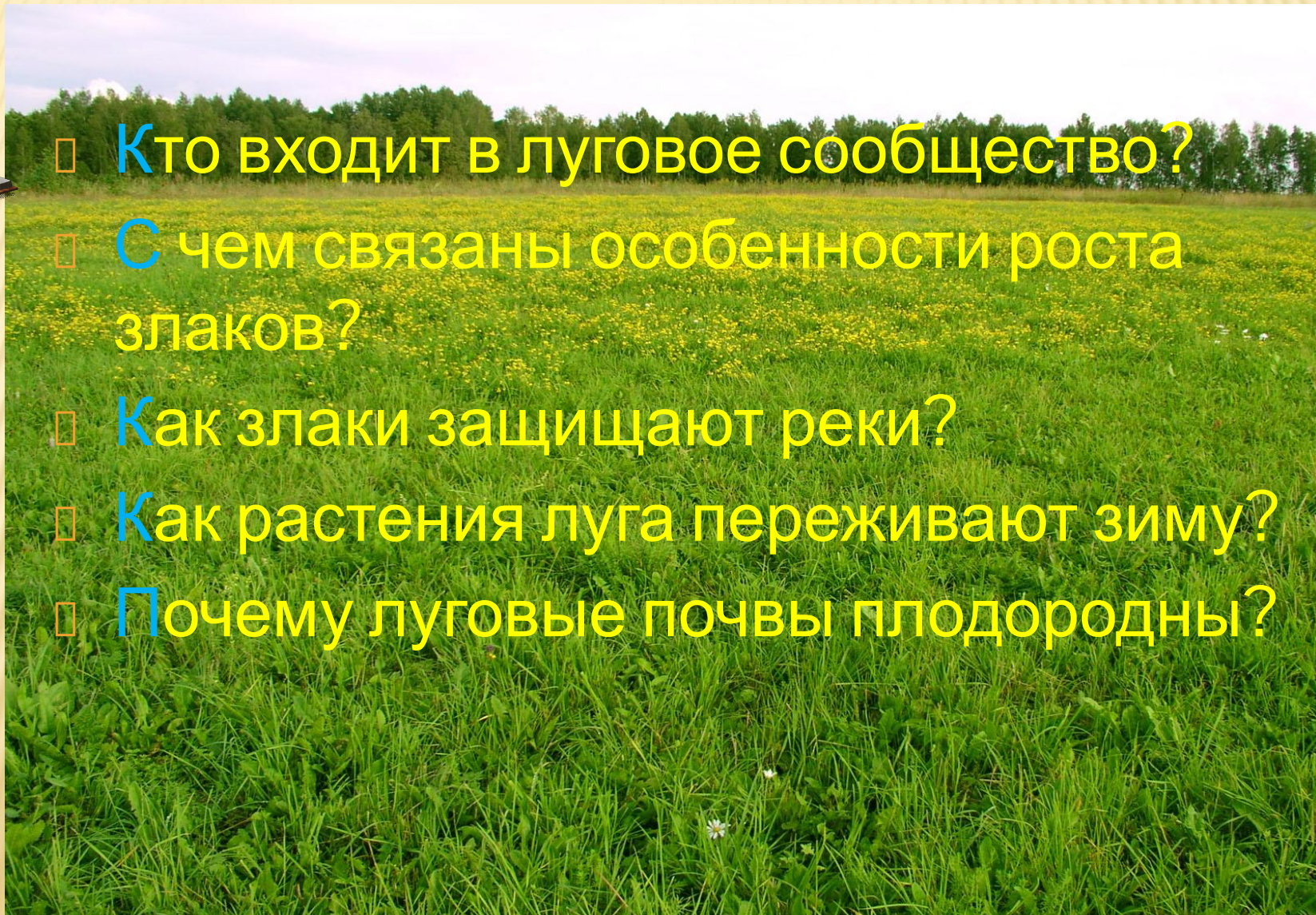
# «МУСОРЩИКИ» ЛУГА

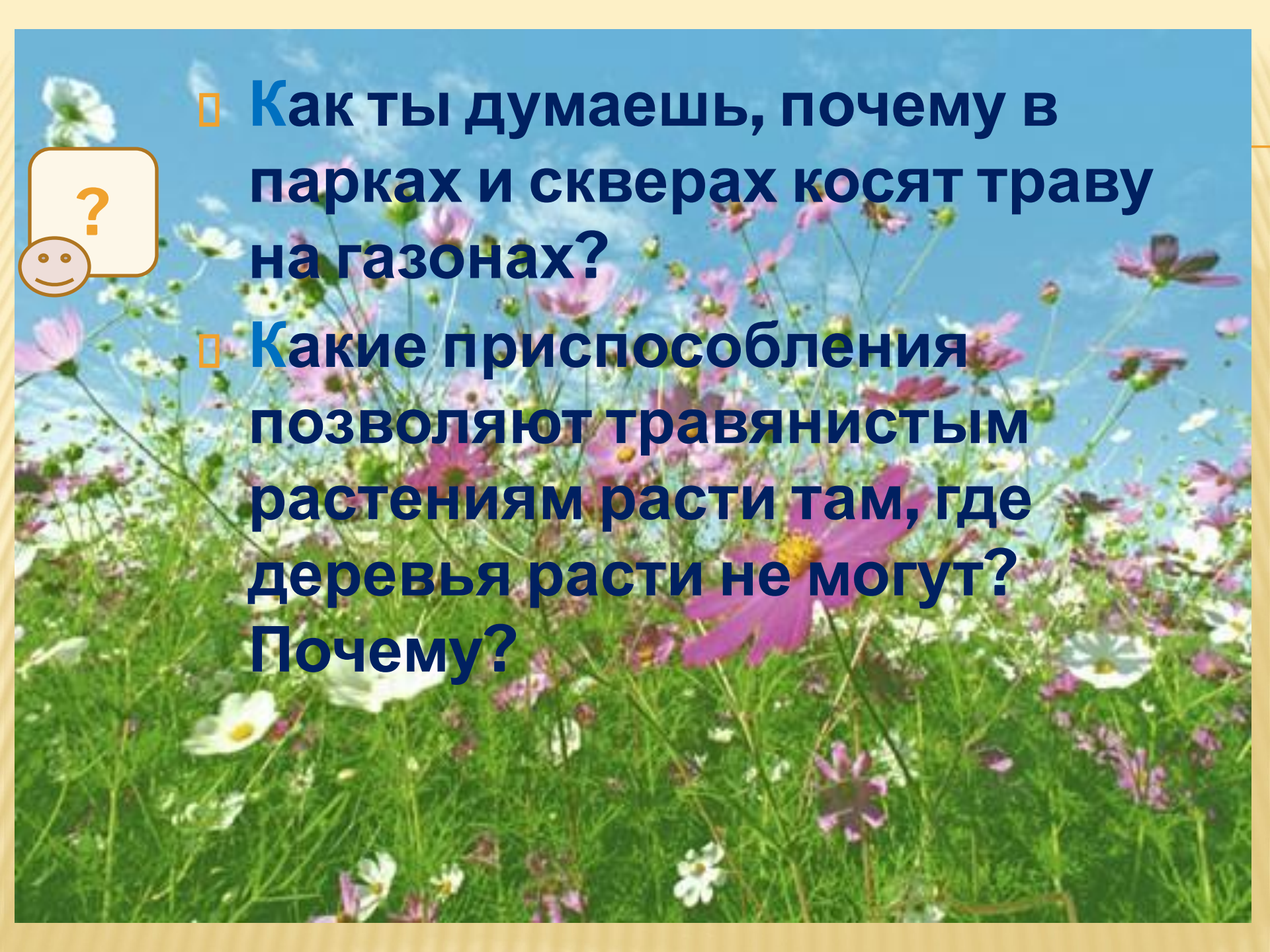


# ПРОВЕРЬ СЕБЯ:



- Кто входит в луговое сообщество?
- С чем связаны особенности роста злаков?
- Как злаки защищают реки?
- Как растения луга переживают зиму?
- Почему луговые почвы плодородны?





□ Как ты думаешь, почему в парках и скверах косят траву на газонах?

□ Какие приспособления позволяют травянистым растениям расти там, где деревья расти не могут? Почему?

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



ИСПОЛЬЗОВАНЫ ФОТО ИЗ  
ИНТЕРНЕТА

Данную презентацию выполнила  
учитель начальных классов МОУ  
СОШ №75 г. Волгограда  
Бочкарёва Светлана Юрьевна