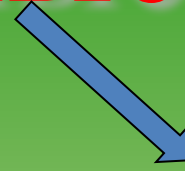
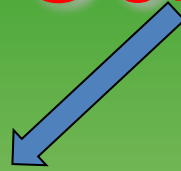




**Класс**  
**Земноводн**  
**ые**  
**(Амфибии)**

# Земноводные



Отряд  
Бесхвост  
ые

Отряд  
Хвостатые

Отряд  
Безногие



Лягушки

Тритоны

Червяги

# 1. Отряд Бесхвостые



ЛЯГУШКА  
А

ЖАБА



ЖЕРЛЯНКА  
А





## 2. Отряд Хвостатые



ТРИТОН



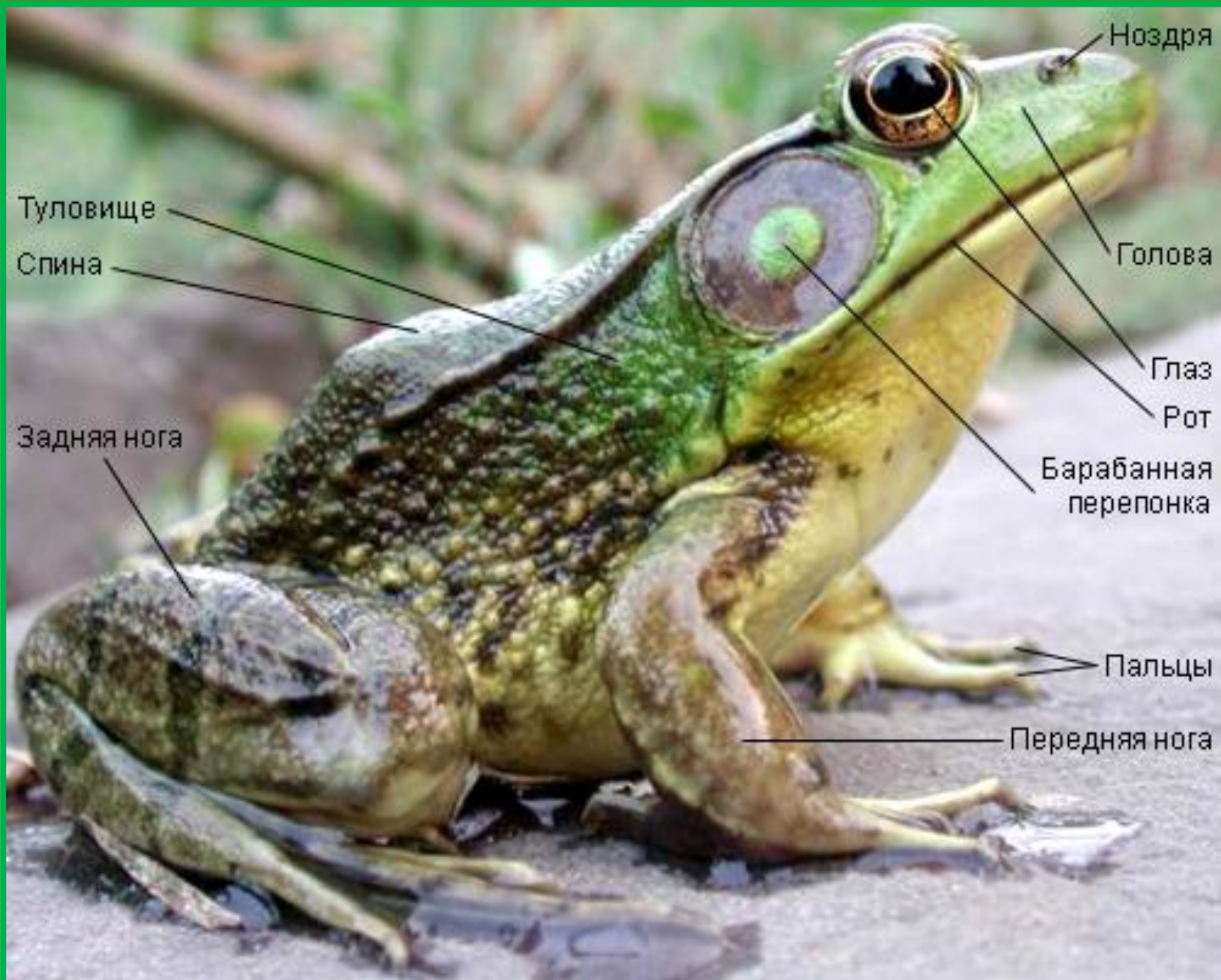
САЛАМАНДР  
А

# 3. Отряд Безногие



ЧЕРВЯ  
ГА







# Способы защиты



# Особенности внешнего строения земноводных

<p><b>Приспособления к водному существованию</b></p>	<p><b>Приспособления к наземному существованию.</b></p>



# Внешнее строение земноводных

## Приспособления к водному существованию

1. Тело уплощенное, голова плоская.
2. Перепонки между пальцами задних конечностей.
3. Кожа всегда влажная, благодаря жидким слизистым выделениям кожных желез.
4. Глаза выпучены, ноздри на верхней стороне головы (при погружении в воду остаются снаружи).

## Приспособления к наземному существованию.

1. Конечности – передние и задние, снабженные пальцами. Задние ноги длиннее передних.
2. Кожа голая. Служит не только покровом тела, но и органом дыхания.
3. Тело состоит из подвижной головы, туловища, конечностей.
4. Глаза выпучены. Имеются веки: верхние – кожистые, нижние – прозрачные.
5. Ноздри – орган обоняния и дыхания. Дышит атмосферным воздухом.
6. По бокам головы – барабанные перепонки. Появляется среднее ухо.

# Домашнее задание:

## § 40,

1. Какие виды земноводных обитают в нашей местности?
2. Лягушки и жабы – не такие уж и мерзкие животные. Напишите четверостишие и нарисуйте плакат в их защиту.
3. Знаете ли вы народные приметы, связанные с лягушками? Если нет, постарайтесь найти.

