

Урок на тему:

"Особенности строения  
земноводных"



Выпуча глаза сидит,  
По-французски говорит,  
По-блошачьи прыгает,  
По человечески плавает.



(лягушка)





пяточный бугор



спиннобоковые  
складки

барабанная перепонка





горловой мешок

## 12. Передвижение.

Отметьте правильный ответ.

Лягушки передвигаются прыжками. Жабы ходят шагом, а прыгают очень редко. У кого из них должны быть более длинные конечности?

- у жаб
- одинаковые
- у лягушек

лягушка



жаба



# Приспособленность лягушек к среде обитания

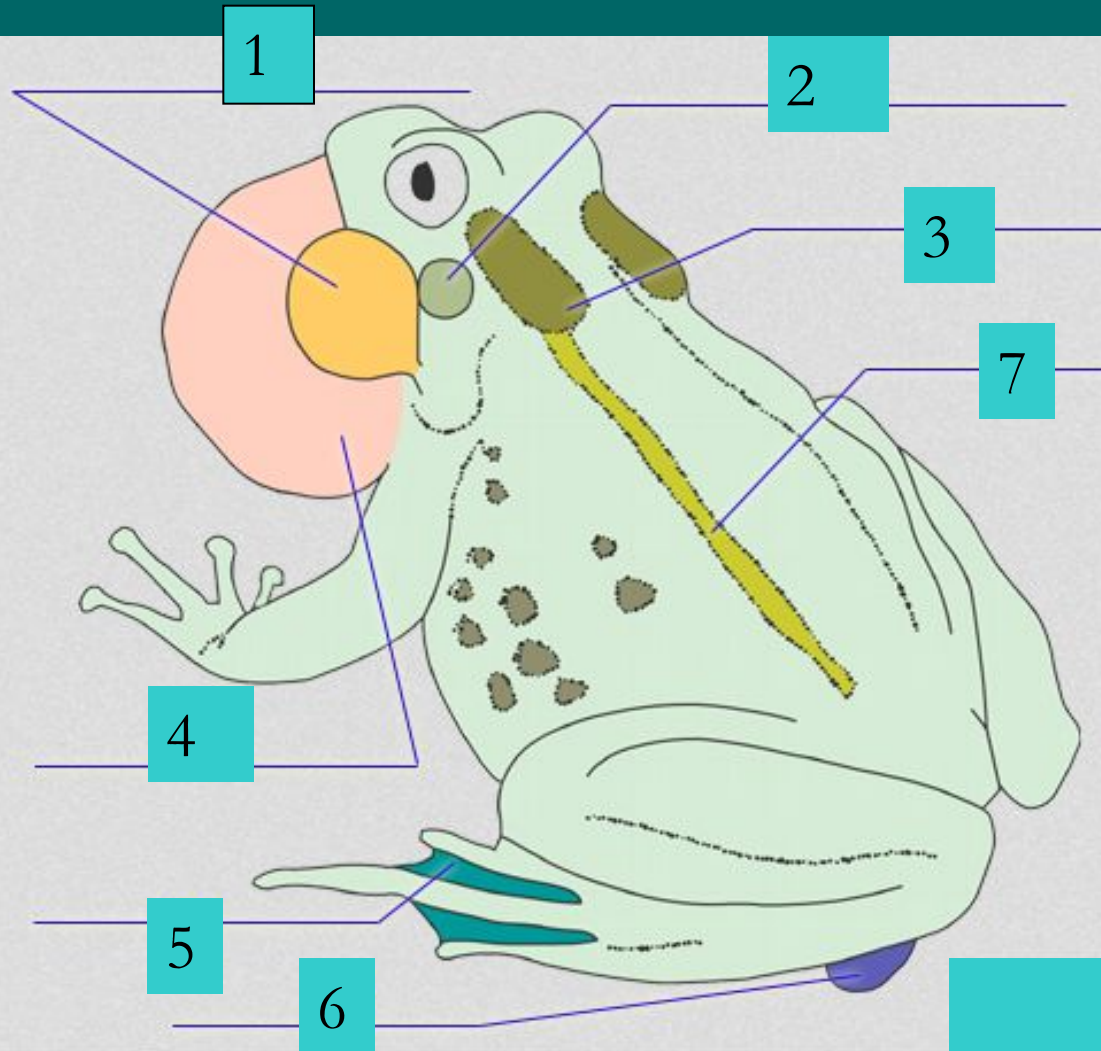
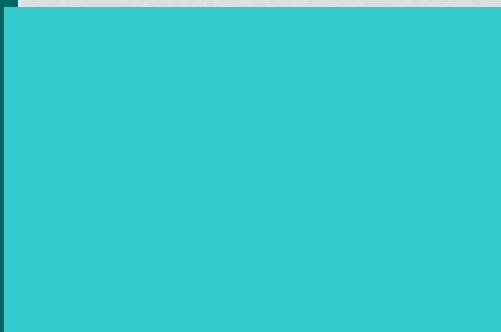
К жизни в воде	К жизни на суше	К добыванию пищи



# Найти соответствие описания и значения особенностей строения

<p>А.Задняя конечность удлинена и представляет собой сложный рычаг</p>	<p>1.Приспособление к восприятию звуков в воздушной среде.</p>
<p>Б.Имеется широкий, длинный, липкий язык и хорошо развитое зрение</p>	<p>2.Возможность дышать атмосферным воздухом и наблюдать, оставаясь под водой.</p>
<p>В.Расположение глаз и ноздрей на верхней поверхности головы</p>	<p>3.Возможность быстрых и дальних прыжков.</p>
<p>Г.Имеется внутреннее и среднее ухо, закрытое барабанной перепонкой</p>	<p>4.Средство защиты от хищников.</p>
<p>Д.Наблюдается выделение едкой жидкости из кожных желез</p>	<p>5.Добывание подвижных животных</p>

# Что обозначают цифры?



горловой мешок

резонаторы в углах рта

барабанная перепонка

ядовитые железы-  
паротиды

спиннобоковая  
складка

пяточный бугор

плавательная  
перепонка

