

Муниципальное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 16  
г. Таганрога

# Прогулка под водой

внеклассное мероприятие по биологии,  
7 класс

Автор: Лаврентьева Снежана Павловна,  
учитель химии и биологии

# «Прогулка под водой»







**Конкурс  
«Загадки»**

# ЗАГАДКИ

В буйном море-океане  
Рыба страшная живёт.  
У неё большой живот,  
Пасть с ужасными зубами.





# Акула



# ЗАГАДКИ

С моряками был он дружен,  
Чем доньше знаменит.  
Из морских зверей кому же  
В мире памятник стоит?



Дельфин





# ЗАГАДКИ

Через море-океан  
Плывёт чудо-великан.  
На спине его есть кран:  
Из него бежит фонтан.



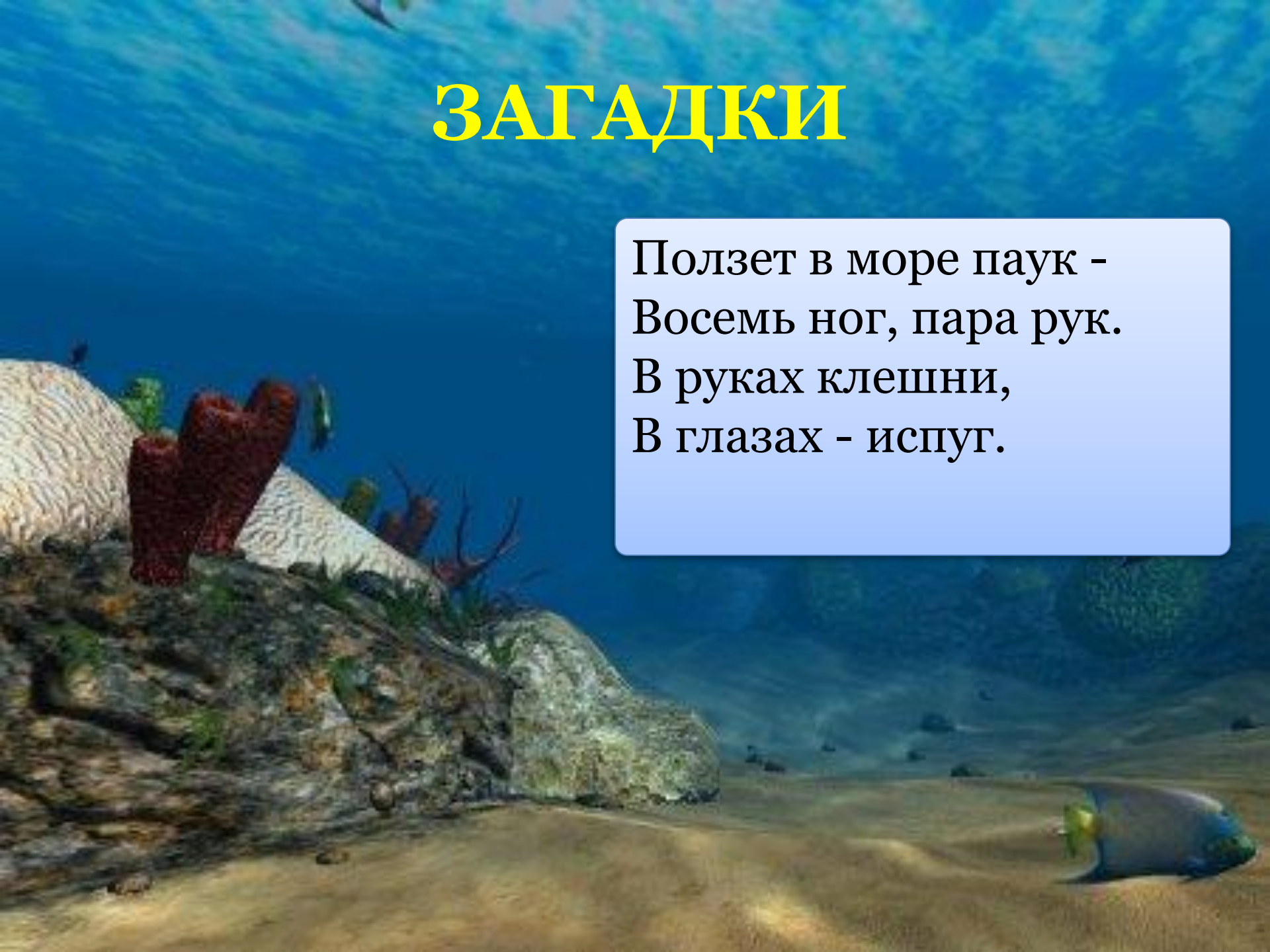


**Кит**



# ЗАГАДКИ

Ползет в море паук -  
Восемь ног, пара рук.  
В руках клешни,  
В глазах - испуг.





# Краб



# ЗАГАДКИ

Этот белый парашют  
Волны к берегу несут.





# Медуза



# ЗАГАДКИ

Этот зверь клыкастый,  
Вместо ног - ласты,  
Хвост по льду волочится,  
Мороза зверь не боится.



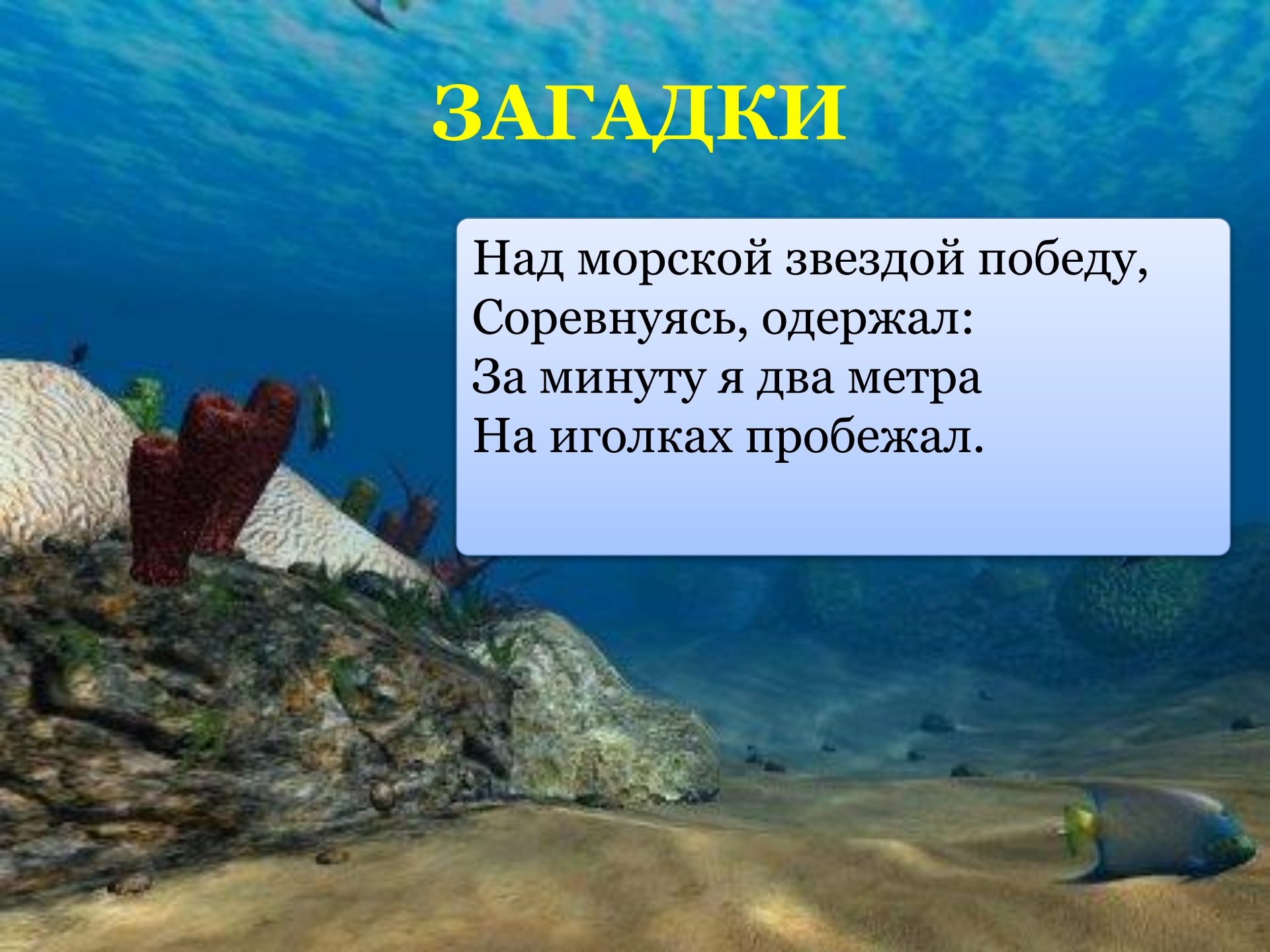


# Морж



# ЗАГАДКИ

Над морской звездой победу,  
Соревнуясь, одержал:  
За минуту я два метра  
На иголках пробежал.





# Морской ёж





# ЗАГАДКИ

Пять морских ежей схватила  
Я в подводной глубине  
И, спокойно проглотив их,  
Ярче вспыхнула на дне.





# Морская звезда









# ЗАГАДКИ

Жить люблю в седых морях я,  
В темных водах корм ищу.  
Хвост свой, как надежный якорь,  
Я бросаю, где хочу.





# Морской конёк





# ЗАГАДКИ

Возле скал под ветром влажным,  
Кто, скажите, из зверей  
На своих песчаных пляжах  
Загорает у морей?



# Морской котик





# ЗАГАДКИ

Проплывает не тревожась,  
Хоть и рядом рыбаки.  
Рот свой закрыть не можем,  
Так как зубы велики.



# Мурена





# ЗАГАДКИ

Рано-рано на рассвете  
И в вечерний тихий час  
Не на удочку, не сетью,  
А кувшином ловят нас.





# Осьминог





# ЗАГАДКИ

На мели сидит, усами шевелит,  
А гулять пойдёт задом наперёд.





# Рак





# ЗАГАДКИ

Глаза есть - не мигаю,  
Крылья есть - не летаю.





**Рыба**





*Psychrolutes microporos* AMS I 42771-001



# ЗАГАДКИ

Две антенны на макушке,  
А сама сидит в избушке.  
На себе его везёт,  
Очень медленно ползёт.





**Улитка**



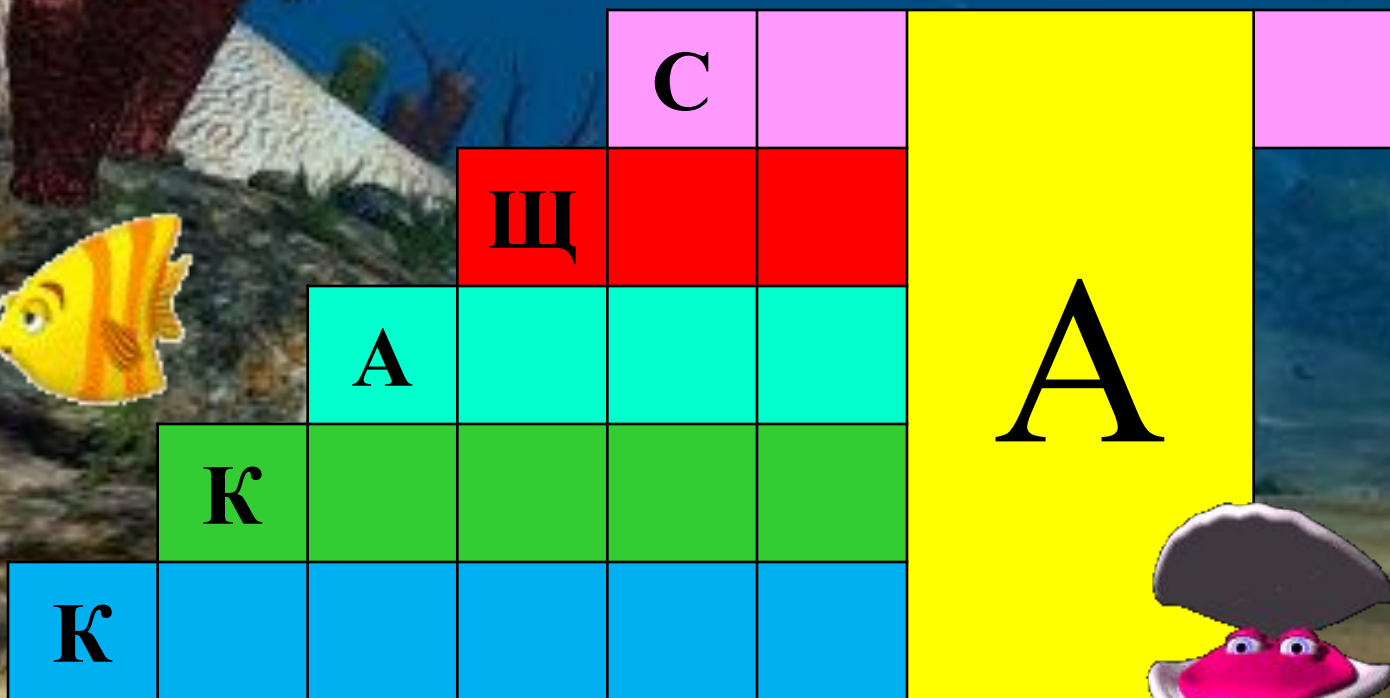


**Конкурс**

**«Подводный кроссворд»**



- уплощенное тело и возможность вырабатывать электрический ток сделала эту рыбу известной.
- хищная рыба. Обитатель озер.
- хрящевой скелет для нее не помеха для звания " гроза морей и океанов".
- эту маленькую рыбку мы часто видим в консервной банке в томате.
- тело сплюснуто и глаза находятся на одной его стороне.





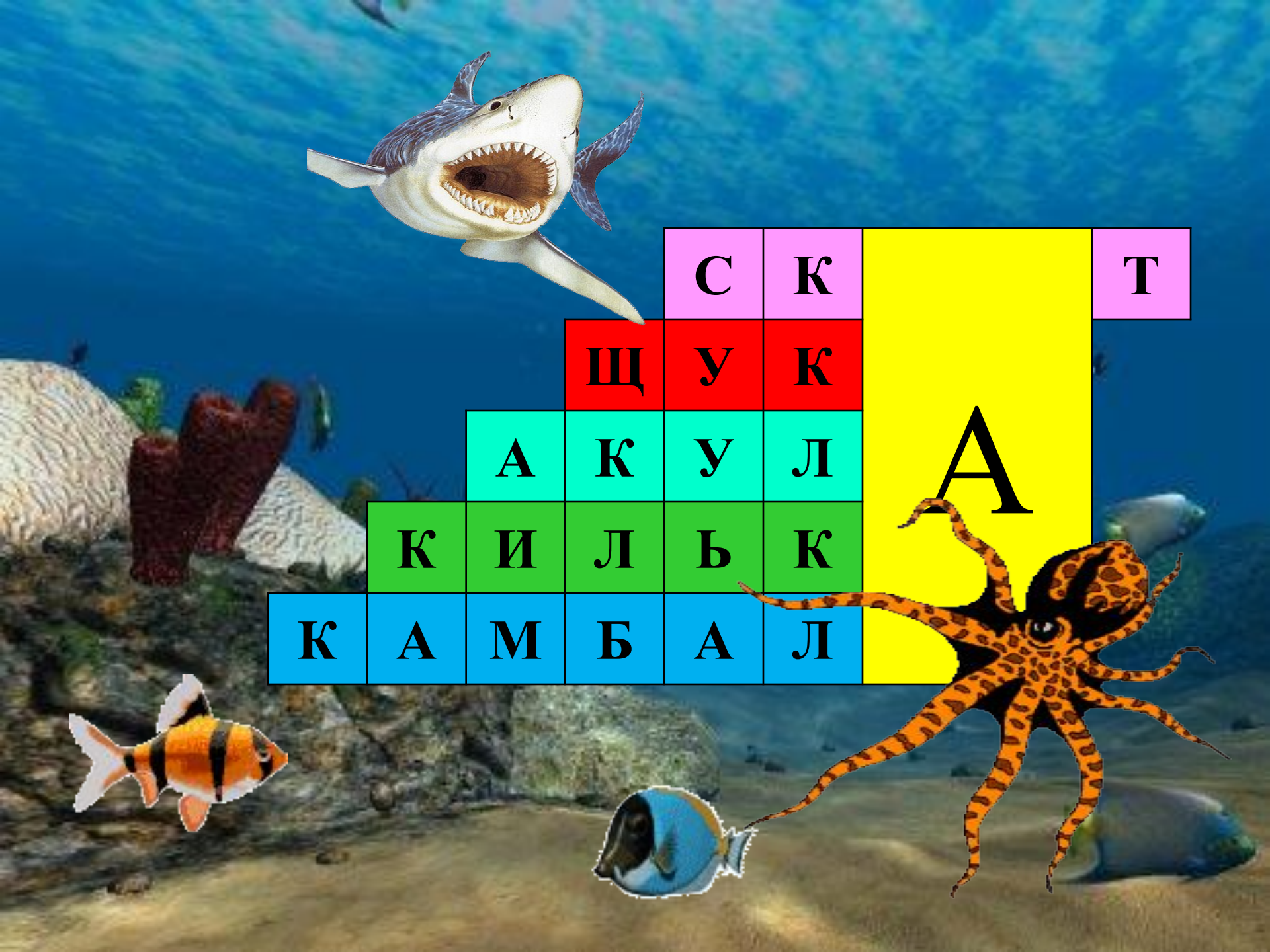
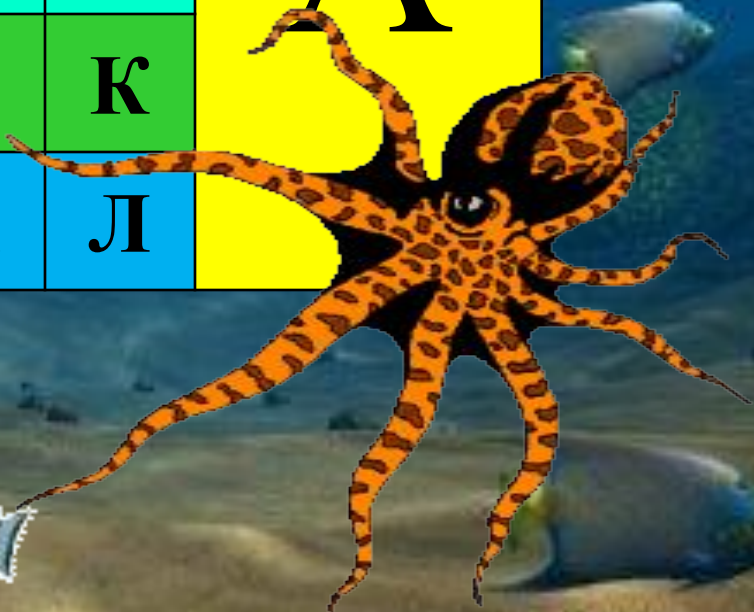
НАНДЖОБОВ  
2008

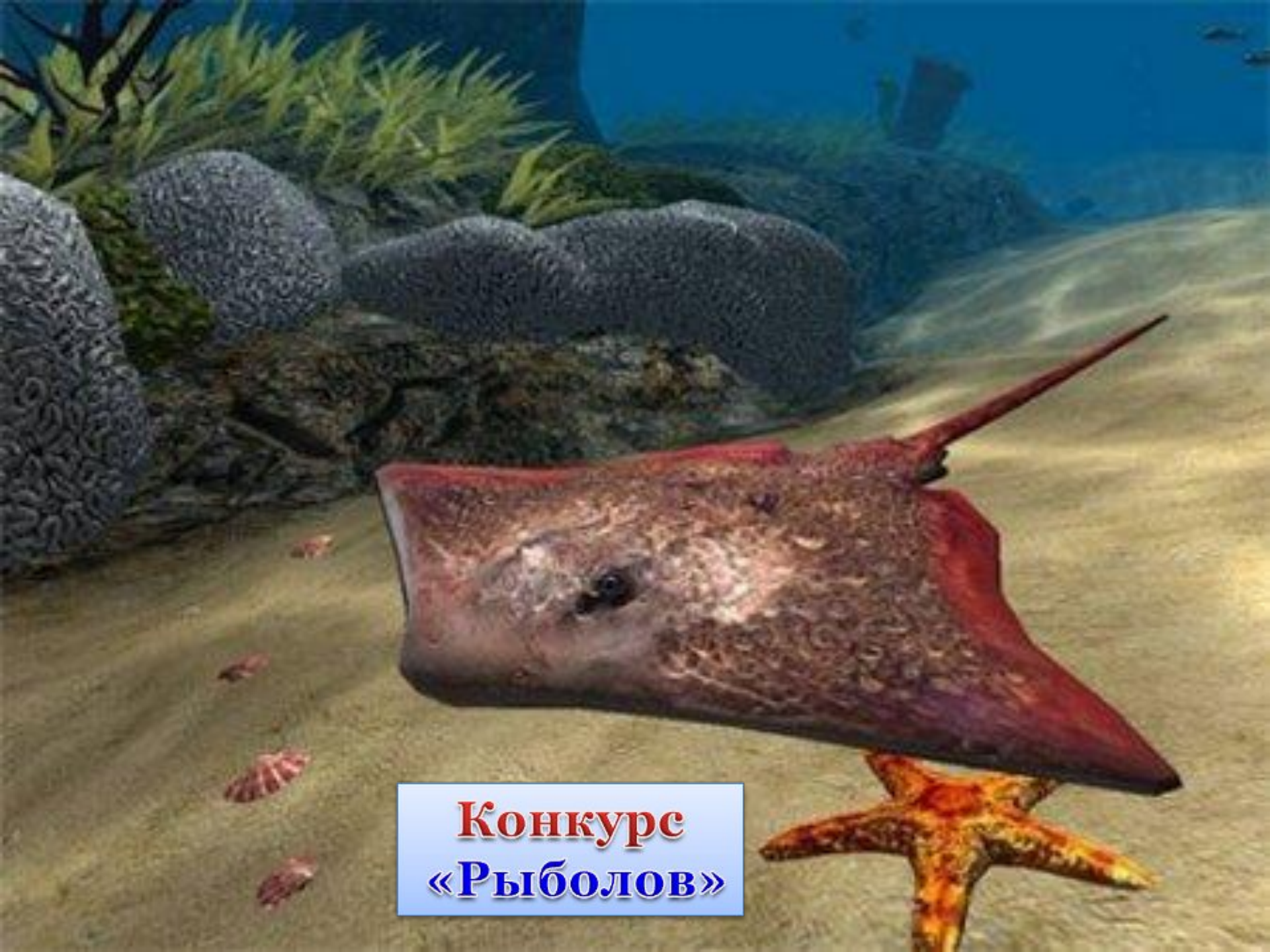
ЛОТЫ





				С	К	А	Т
			Щ	У	К		
		А	К	У	Л		
	К	И	Л	Ь	К		
К	А	М	Б	А	Л		



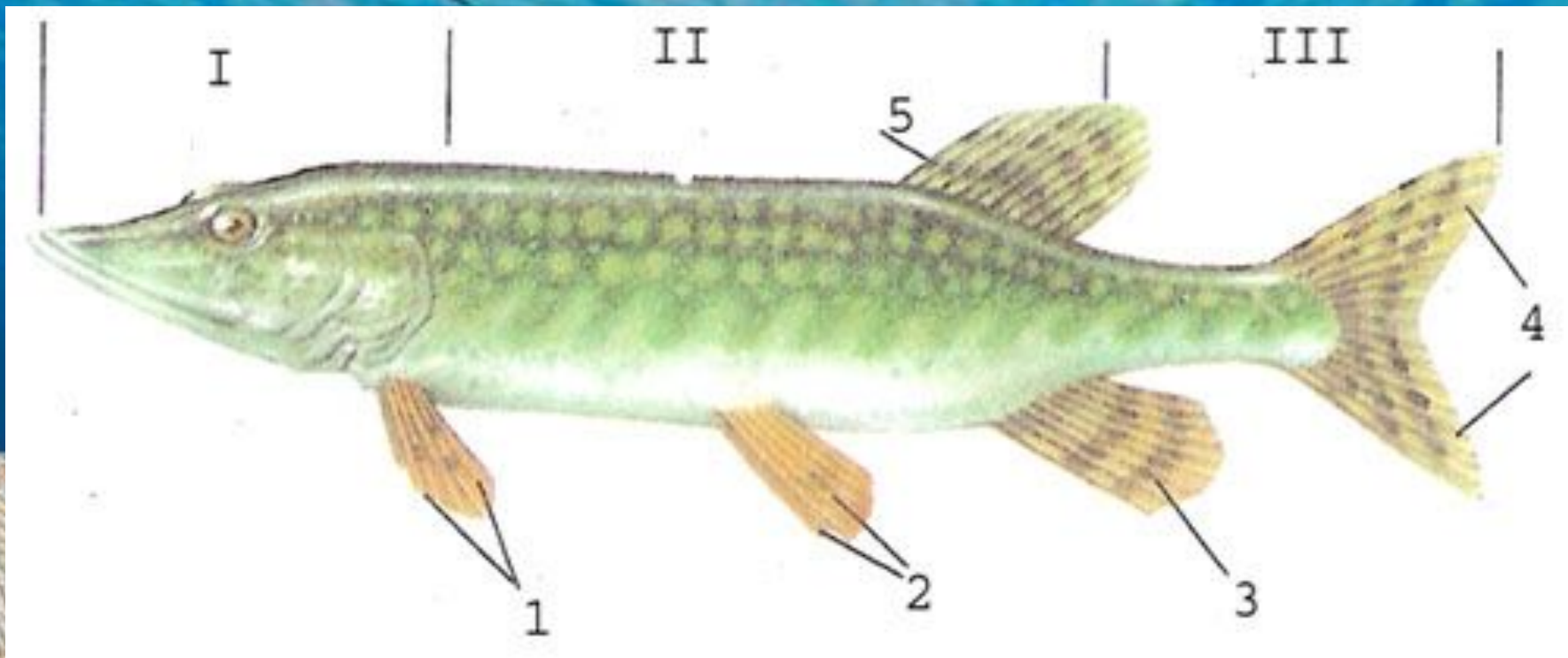


**Конкурс  
«Рыболов»**





**Конкурс**  
**«Внешнее строение**  
**рыбы»**



I – голова

II – туловище

III – хвост

1 – грудные плавники

2 – брюшные плавники

3 – анальный плавник

4 – хвостовой плавник

5 – спинной плавник







**Конкурс**  
**«Золотая рыбка»**









**Конкурс**  
**«Бухта Акул»**



A mechanical fish skeleton, resembling a lamprey or eel, is the central focus. It has a large, open mouth with gears and a single glowing eye. The body is a series of metal segments with a ribcage of sharp, pointed bones. The tail is a large, flat, fan-like structure. The fish is set against a vibrant green background with bubbles and light rays. In the foreground, there is a sandy, brownish floor with some mechanical debris and small plants.

**Спасибо  
за внимание!**



# Список используемых источников

1. *В.В. Латюшин, В.А. Шапкин «Биология. Животные» 7 класс Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2008.*
2. <http://www.zoopicture.ru> (рыба - капля)
3. *Картинки (автор и источник заимствования неизвестен)*
4. <http://top10best.ucoz.ru> – памятник шпротам