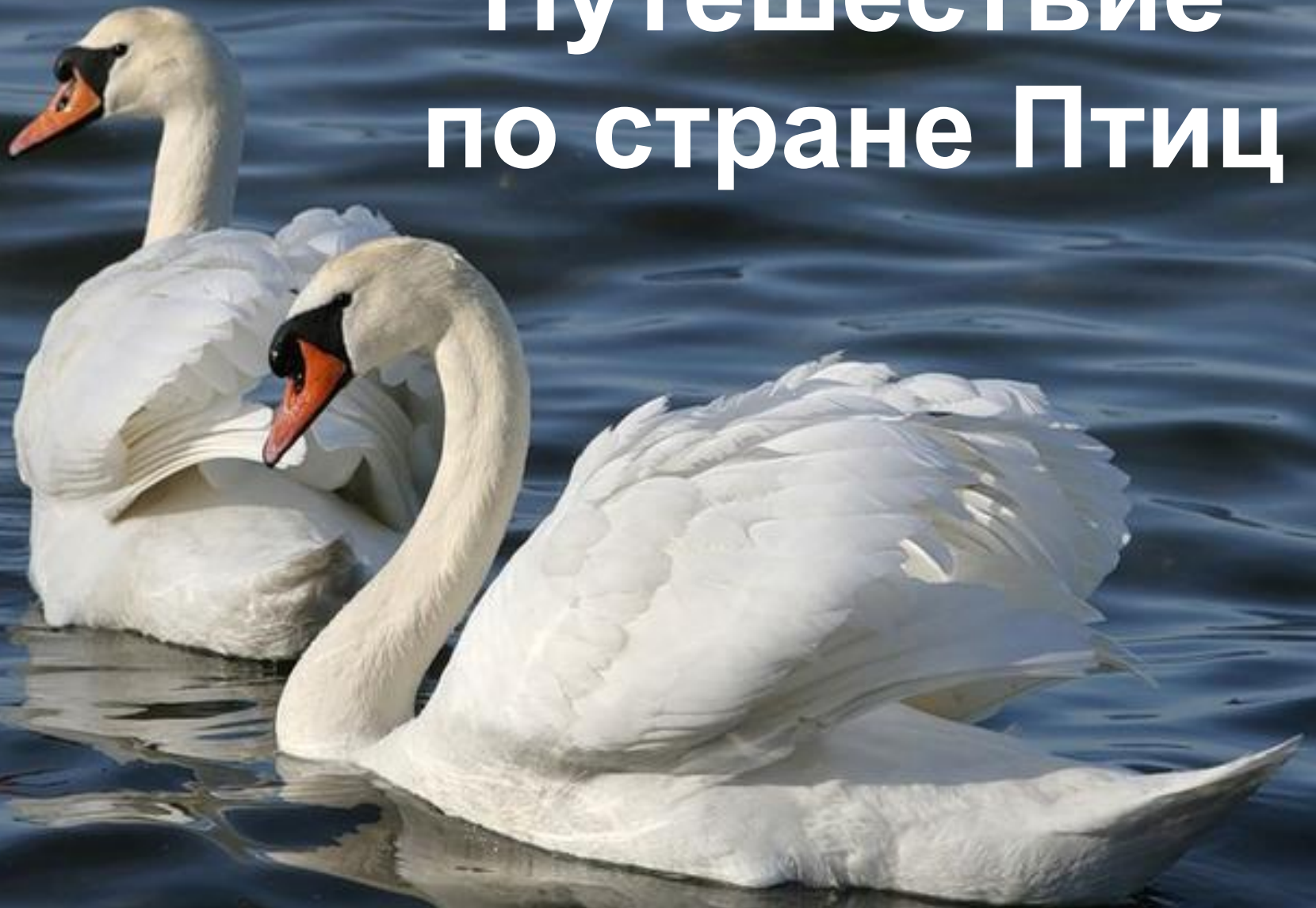


# Путешествие по стране Птиц



# СТАНЦИИ:

«Биологический диктант».

«Разреши проблему»

«Эрудиты».

«Узнай меня».

«Ромашка».

«Знакомые голоса»



# «Биологический диктант»

1. Тело птиц покрыто ... **перьевым покровом**
2. Основной орган дыхания птиц ... **легкое**
3. Сердце птиц состоит из ... **четырёх камер**
4. У большинства современных птиц грудина имеет костный ... **киль**
5. Оплодотворение у птиц ... **внутреннее**
6. Большинство представителей способны к ... **полету**

**Разреши  
проблему  
«Кто такой?  
Что такое?»**



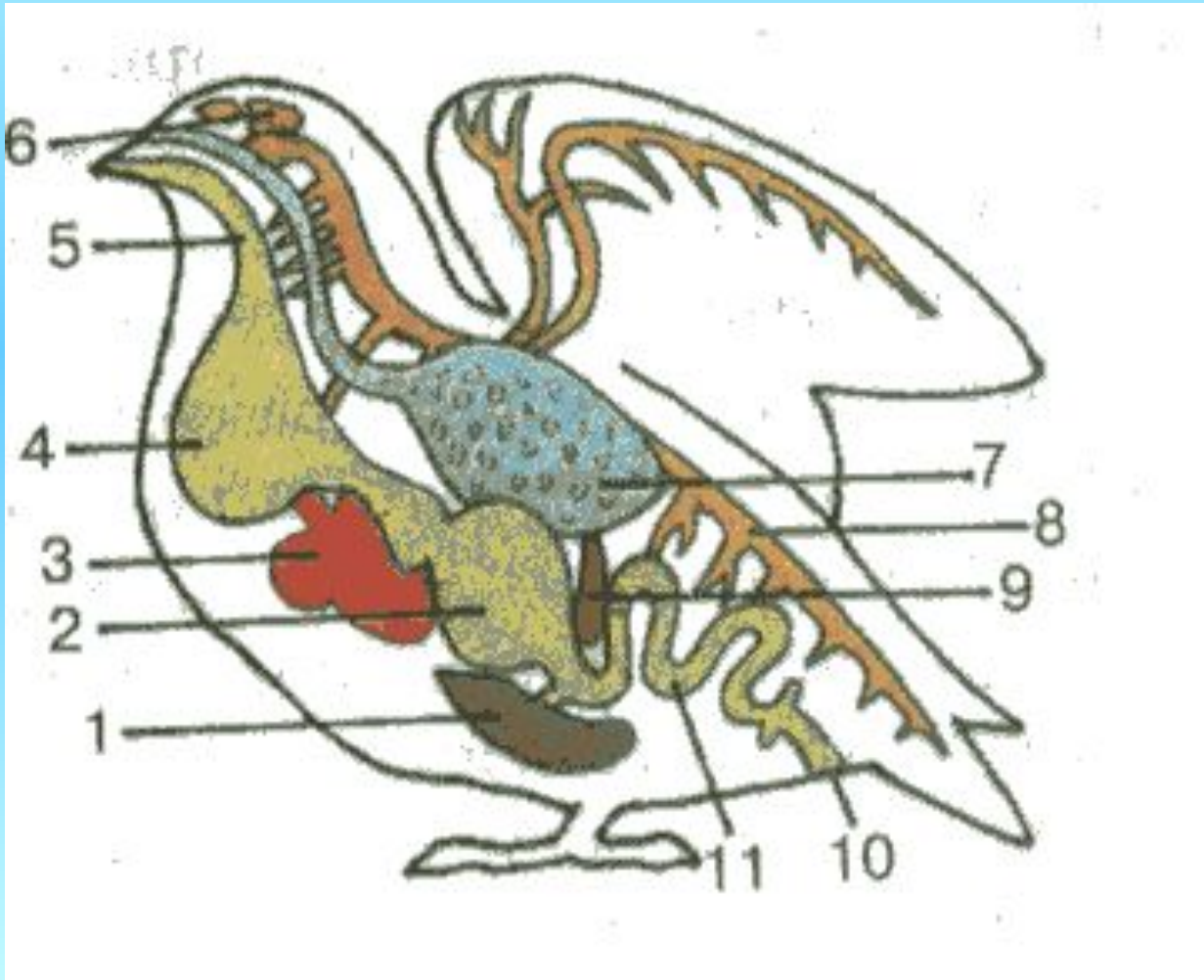
1. **Птицы ...** теплокровные позвоночные животные
2. **Клюв ...** роговые чехлики, покрывающие верхние и нижние челюсти
3. **Цевка ...** нижняя часть ноги, покрытая роговыми щитками и лишенная оперения
4. **Почки ...** органы выделения, от которых отходят мочеточники
5. **Крылья...** передние конечности птиц
6. **Колибри ...** самая маленькая в мире птица

# Проблема 2–ого уровня «Третий лишний».

1. килегрудые, бескилевые, выводковые;
2. маховые, рулевые, копчиковые;
3. дятел, гусь, утка;
4. снегирь, ласточка, воробей;
5. канюк, скопа, филин;
6. скворец, иволга, синица.

**1. выводковые; 2. копчиковые; 3. дятел; 4. воробей; 5. филин; 6. иволга**

# Проблема 3–его уровня «Знаешь ли ты?».





## «Эрудиты».

1. «Всякая птица своим клювом сыта» - утверждает народная мудрость. Каков ее биологический смысл ?
2. Народная мудрость утверждает: «Все птицы крыльями машут, да не все летают». Какие птицы не летают? Почему?
3. Почему птицы не падают с деревьев, когда спят?
4. Какие птицы чаще пьют воду: насекомоядные или зерноядные? Почему?

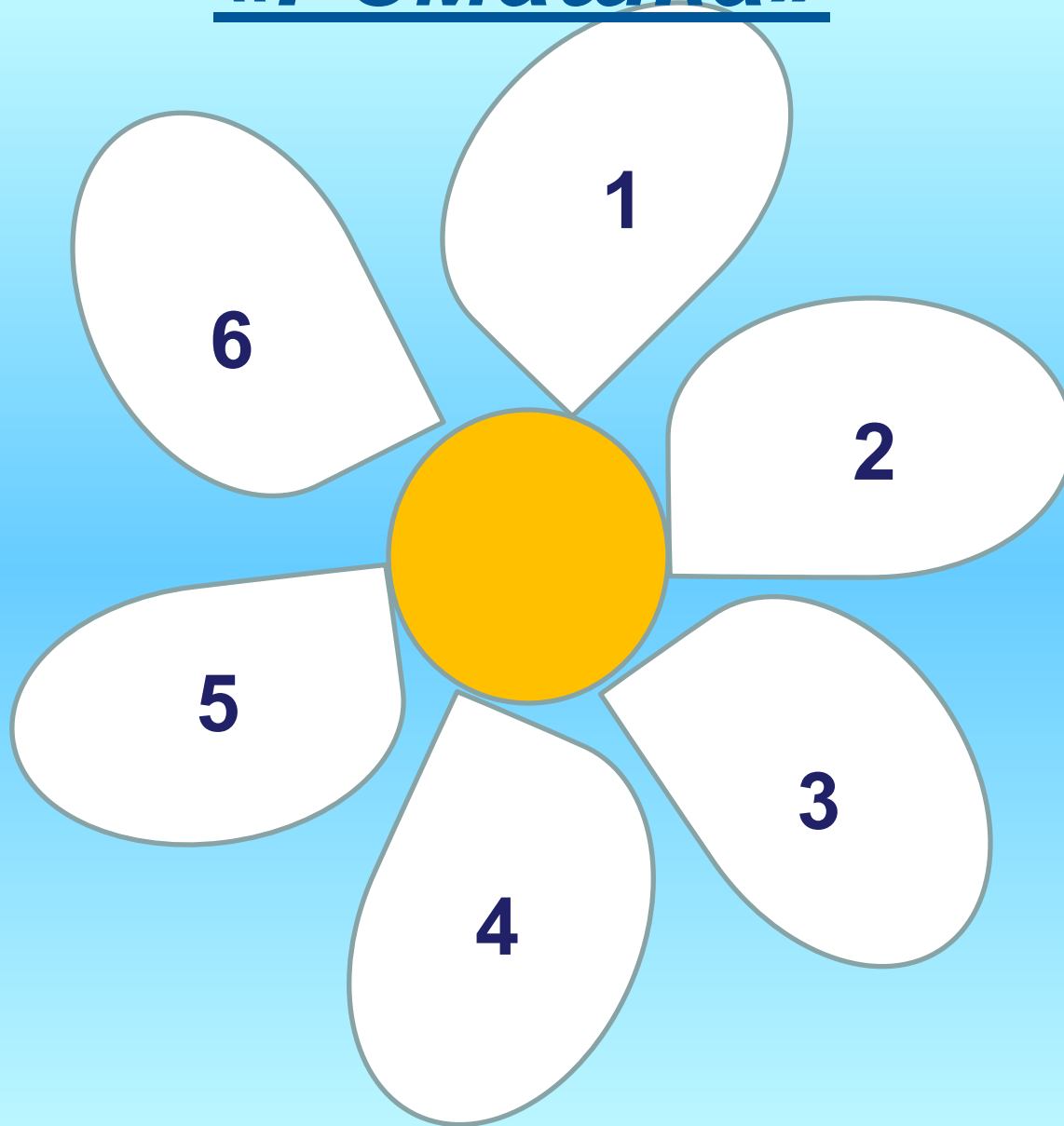


# «Узнай меня».

аль	ьдш	неп	жав	нок
ель	тка	кур	бат	ост
опа	вал	оро	кор	рос

**альбатрос, жаворонок, вальдшнеп,  
куропатка, коростель.**

# «Ромашка»



# «Знакомые голоса»



**АИСТ**





ΓΑΓΑΡΑ





ПЕЛИКАН





ФИЛИН





**ПОПУГАЙ**



Подведе



итогов