

Ментальная карта к уроку окружающего мира в 3 классе УМК «Школы России» по теме «Разнообразие животных»

Аннотация: Ментальная карта позволяет структурировать знания учащихся о разнообразии видового состава животных на Земле и классификацией животных по их групповым признакам, обобщает общее представление о животных, развивает интерес к изучению природы, воспитывает бережное отношение к живому на Земле. Данную карту учитель может использовать как на этапе получения новых знаний о животных с фиксацией их главных видовых признаков, а также использовать её как раздаточный материал к обобщающему уроку окружающего мира или уроку самостоятельного освоения знаний по теме «Разнообразие животных» (А.А. Плешаков «Зелёный дом», часть 2)

Практическая реализация: в результате урока учащиеся знакомятся с классификацией животных, фиксируют результаты в ментальной карте, вклеивают рисунки с изображением животных в соответствующее место карты, что впоследствии поможет составить подробные выступления о группах животных. Работа с наглядными образами позволит ребенку зафиксировать в памяти схожесть морфологических признаков животных. Работу с ментальными картами удобно организовывать в парах/группах, где каждому учащемуся предоставляется возможность поработать с отдельным видом животных, далее сопоставить с работой группы, прийти к выводу.

Ментальная карта построена таким образом, что ученикам остается заполнить недостающие блоки, сопоставив информацию с аналогичными, а именно:

в серых блоках - названия видов,

в белых блоках - под цифрой 1 – видовые признаки, под цифрой 2 – способ размножения.

Учащимся можно предложить план работы с картой.

Цель :

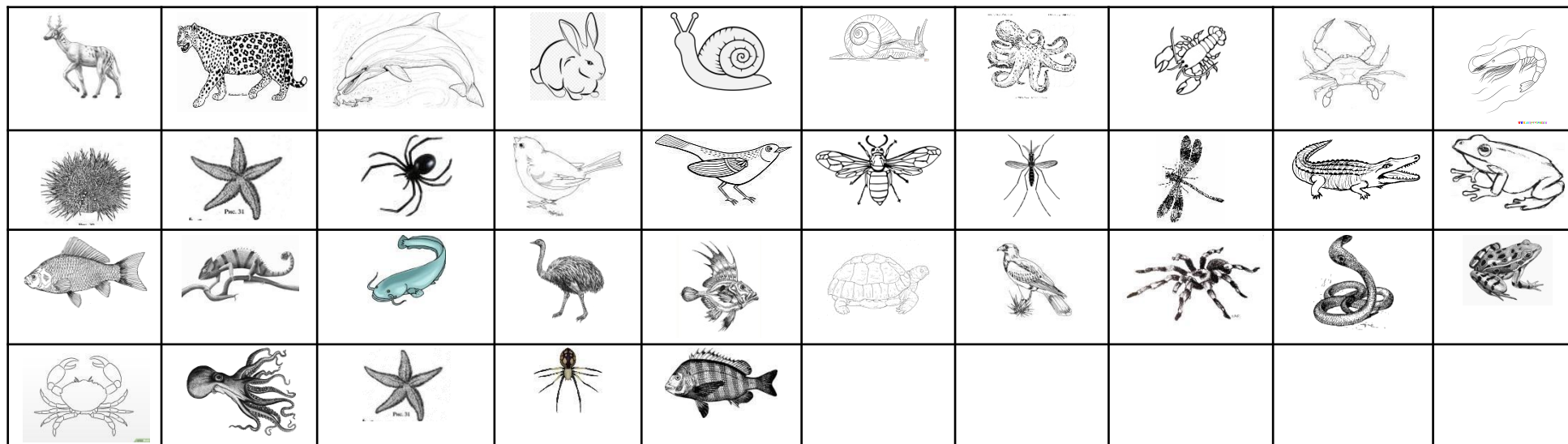
- познакомить/обобщить разнообразие видового состава животных на Земле и классификацию животных по их групповым признакам;
- расширить кругозор учащихся и общие представления о животных;
- формировать стремление к самостоятельному изучению и обработке научной информации;
- воспитывать бережное отношение к природе, развивать интерес к её изучению.

Оборудование:

1. учебник "Окружающий мир", 3 кл., автор А.А. Плешаков, 2019.
2. рабочие тетради "Окружающий мир ", 3 класс,
3. Атлас-определитель «От Земли до неба» А.А. Плешаков.
4. Мультимедиа аппаратура.
5. Презентация «Разнообразие животных».

Разрезной материал

Мини-картинки для вклеивания (раздаются на группу/индивидуально/ на пару)



План работы с ментальной картой «Группы животных»

1. Рассмотрите ментальную карту. Она поможет собрать информацию о группах животных.
2. Заполните серые блоки названиями групп животных. Воспользуйтесь текстом учебника на с.87-92.
3. Заполните белые блоки в соответствии с видом животного: 1. Внешние признаки. 2. Как размножается?
4. Вклейте изображения животных рядом с блоками-названиями, к которому они относятся.

