

Скелет



Gemini Co.

СКЕЛЕТ ЧЕЛОВЕКА

СТРОЕНИЕ И ФУНКЦИИ

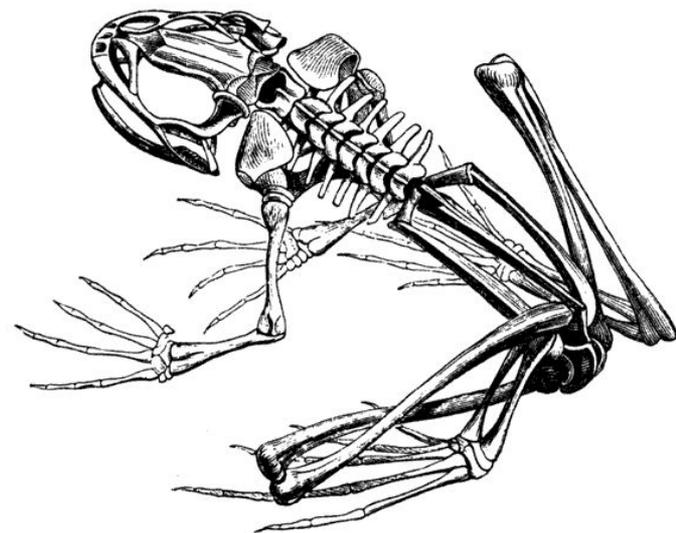


WWW.GEMINI.CO.RU

Функции скелета:



- опора
- защита



Проблема

_____ ,
что обеспечивает

И _____

функции _____

Проблема

Не знаем,

что обеспечивает

опорную и защитную

функции скелета животных

Цель

_____, что
обеспечивает

_____ и _____
функции скелета животных

Цель

Узнать, что обеспечивает
опорную и защитную
функции скелета
ЖИВОТНЫХ

Опорную и защитную
функции скелета
обеспечивают:

Цель

Узнать, что обеспечивает
опорную и защитную
функции скелета
ЖИВОТНЫХ И
представить информацию
в виде _____

Цель

Узнать, что обеспечивает
опорную и защитную
функции скелета
ЖИВОТНЫХ И
представить информацию
в виде схемы

Экспертная карта оценки проектного продукта

«0» - критерий отсутствует

«1» - критерий представлен полностью

Критерий	Оценка
1.	
2.	
3.	
4.	

Экспертная карта оценки проектного продукта

«0» - критерий отсутствует

«1» - критерий представлен полностью

Критерий	Оценка
1. Форма проектного продукта – схема	
2. Заполнены все части схемы	
3. Содержит информацию, о том, чем обеспечиваются опорная и защитная функции скелета	
4. Схема содержит примеры	



Планирование

Планирование

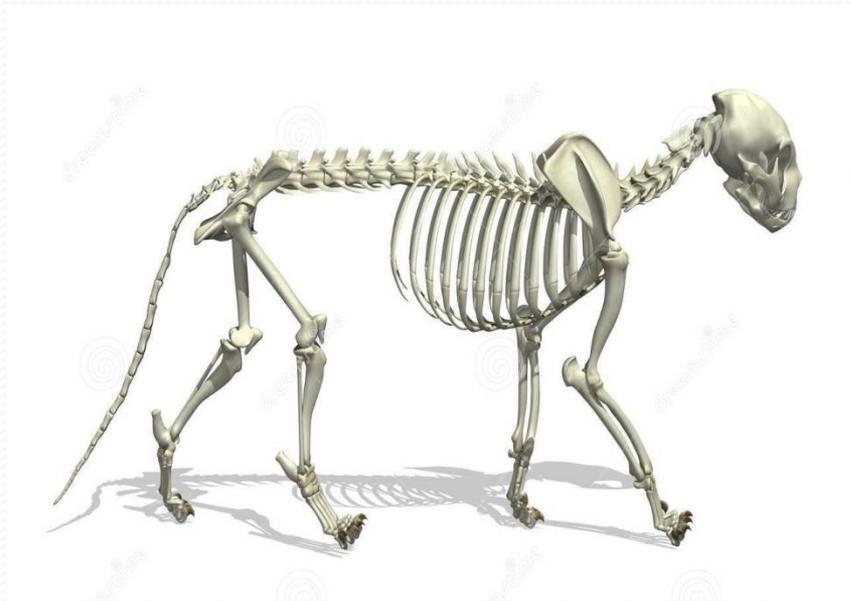
1. Найти и проанализировать информацию о том, что обеспечивает опорную и защитную функции скелета
2. Создать схему
3. При помощи схемы ответить на вопрос: «Что обеспечивает опорную и защитную функции скелета »

Скелет

Наружный



Внутренний



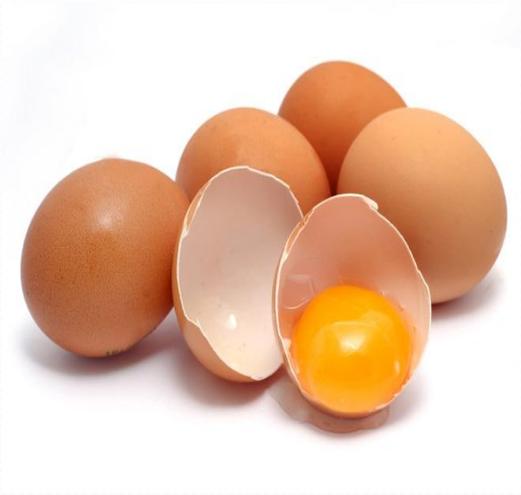
Наружный

Внутренний

Тип скелета

Опорную и защитную
функции скелета
обеспечивают:

Blank box for answer



Наружный

Внутренний

Тип скелета

Опорную и защитную
функции скелета
обеспечивают:

Состав костей

Органические
вещества

Неорганические
вещества

Стр. 101

- внимательно прочитать
- рассмотреть рисунки
- выбрать информацию о типах соединения костей





Планирование

1. Найти и проанализировать информацию о том, что обеспечивает опорную и защитную функции скелета
2. Создать схему
3. При помощи схемы ответить на вопрос: «Что обеспечивает опорную и защитную функции скелета?»

Экспертная карта оценки проектного продукта

«0» - критерий отсутствует

«1» - критерий представлен полностью

Критерий	Оценка
1. Форма – схема	
2. Заполнены все части схемы	
3. Содержит информацию, о том, чем обеспечиваются опорная и защитная функции скелета	
4. Схема содержит примеры	

Цель

Узнать, что обеспечивает опорную и защитную функции скелета животных и представить информацию в виде схемы

Выберите один правильный вариант ответа:

● 1. Различают два основных типа скелета:

- 1) наружный и внутренний
- 2) большой и малый
- 3) прочный и хрупкий
- 4) тяжелый и легкий

● 2. Внутренний скелет **не имеет**

- 1) Ящерица
- 2) Лягушка
- 3) Бабочка
- 4) Кошка

● 3. Череп обеспечивает

- 1) защитную функцию
- 2) двигательную функцию
- 3) транспортную функцию
- 4) информационную функцию

Вставьте пропущенные слова:

● 4. Сустав является _____ соединением костей

● 5. Позвоночник _____ спинной мозг от повреждений

Домашнее задание

с. 97 – 102 (читать,
пересказывать,
отвечать на вопросы
(устно))