An open book with blank pages is the central focus, resting on a wooden desk. A fountain pen with a silver nib and a blue barrel lies diagonally across the right page. In the bottom left corner, a small blue glass inkwell is visible. The background shows a bookshelf filled with books. The text is overlaid on the book's pages in a bold, black, sans-serif font.

**Самое важное — не то
большое,
до чего додумались другие,
а то маленькое,
к чему пришел ты сам.**

Харуки Мураками

Design-Whn. RU

Минутка настроения



Подумай и сравн





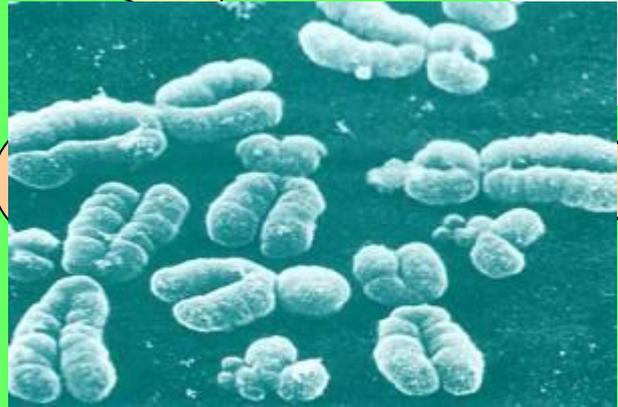
Вид. Критерии вид

Работа в пар

Задание: Используя материал учебника, раздаточный материал, изучите особенности критерия вида, ответ подтвердите на примере паука - крестовика. Вывод о проделанной работе пометите в кластер – проект на доске.



Критерии вида





Подтвердите верность сужд

Влажные тропические леса являются местом обитания для многих эндемичных видов орхидей, что соответствует географическому критерию

Готовимся к экзамену

Установите соответствие между признаками вида обыкновенная беззубка и критериями

1. Тело покрыто мантией **А.**
Морфологический
2. Раковина имеет две створки **Б. Экологический**
3. Обитает в пресных водоемах **В.**
Физиологический
4. Кровеносная система незамкнутая
5. Питается, фильтруя воду

жить преимущественно на дне водоемов



1	2	3	4	5	6
А	А	Б	А	В	Б

Моя высота

Я хорошо усвоил, что.....

Теперь я смогу сам и научу
других.....

Меня удивило, что

.....

Мне пригодится в дальнейшем

.....

Домашнее задание

Исследование
Описание вида:

Ромаш



Морфолог

Однолет
растение, 1
мало разв

Стебель при
15—60
ветвист
ребристо-
и
полы

Листья очередные, сидячие
широко-ланцетные или яйчи
см, шириной 0,5—1 см, жил
доли, с коротким мягким о
Соцветия — корзинки диа
боковых побегов

Цветоложе корзинки голое,
внутри полого, в начале цвет
в конце цветения и при пл
укокоиниче

Тычинок в трубчатых и
пыльниками в трубку, ов
Пестик с нижней один
нитевидным столбиком
загнутыми р

Гепатический



Диплоидный набор х

Экологический критер



Из-за широко выраженного светол
аптечная не выдерживает к
быстрорастущими травами, часто
в несформированных фитоцен
пустырях, по обочинам желез
дорог, в населенных пунк
виноградниках, посевах зерно
культур и т.

Биохимический критерий



Сухие
цветочные
корзинки
содержат
эфирное
масло,

апинин, апигенин,
фитостеринны, дубильные и
слизистые вещества, горечи,
витамины и др..

В цветочных корзинках найдены эфирное масло
(0,1—0,8%), в состав которого входят хамазулен,
кадинен; флавоноиды, никотиновая и
аскорбиновая, каприловая, антеминовая,
изовалериановая, салициловая кислоты,
кумарины, холин, фитостеринны, каротин, горечи,
слизи, камель, сахара, белковые вещества, а также
гликозид спазмолитического действия, апигенин,
апинин, герниарин, матрицин.