

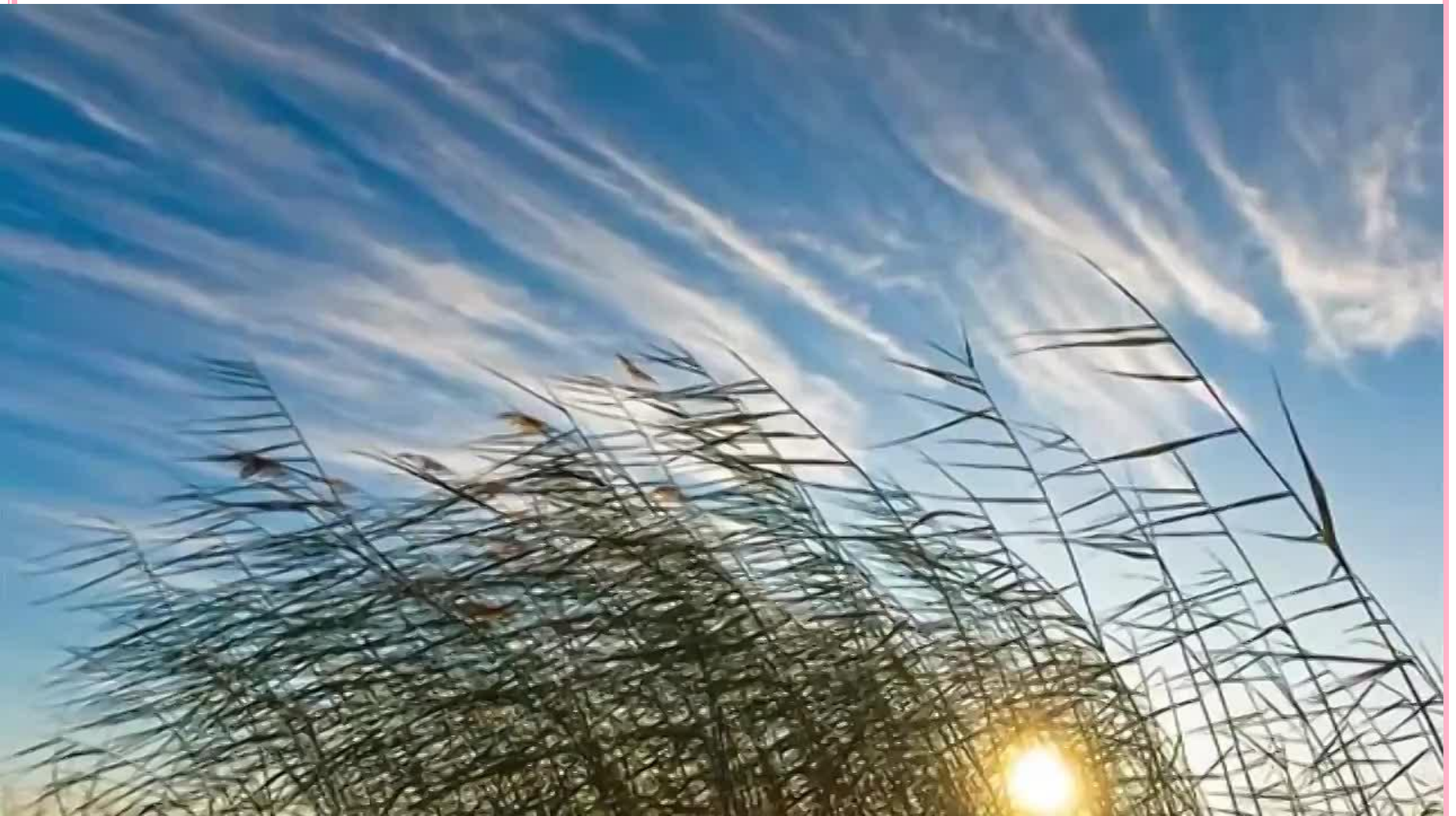
Давайте проверим наши знания!



- 1. Какие Вы знаете экологические факторы?
- 2. Приведите примеры факторов живой и неживой природы?
- 3. Какие факторы называют антропогенными?



BETEP.



ВЛИЯНИЕ ЧЕЛОВЕКА НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ



СНЕГ.



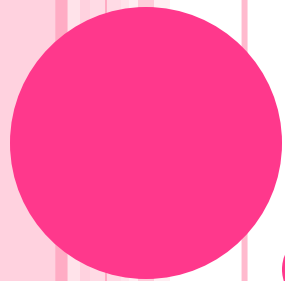
ОТНОШЕНИЕ МЕЖДУ ПТИЦАМИ







**ПРИСПОСОБЛЕНИЕ
ОРГАНИЗМОВ К ЖИЗНИ В
ПРИРОДЕ.**



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ!

Изучить §19 и
выполнить задания в
конце параграфа.



ЦЕЛЬ УРОКА:

Познакомиться с влиянием условий среды на организмы; узнать как организмы приспосабливаются к разным условиям существования.





В клетках деревьев летом запасается большое кол – во органических веществ, которые защищают клетки от замерзания в сильный мороз.

Наличие цветков (приспособление к размножению).

У некоторых видов растений листья около цветков меняют окраску для привлечения насекомых – опылителей.





1. Миграции животных и птиц к местам с более благоприятными условиями.

- Спячка.*
- Активный образ жизни (сопротивление условиям среды).*
- Смена окраски.*



Какие ещё приспособления имеют животные к жизни в холодном климате? В жарком климате?

Предполагаемые ответы: листопад у растений, толстый подкожный жир у животных и т.д.



ЗАКРЕПИМ НАШИ ЗНАНИЯ!



РЕФЛЕКСИЯ

