

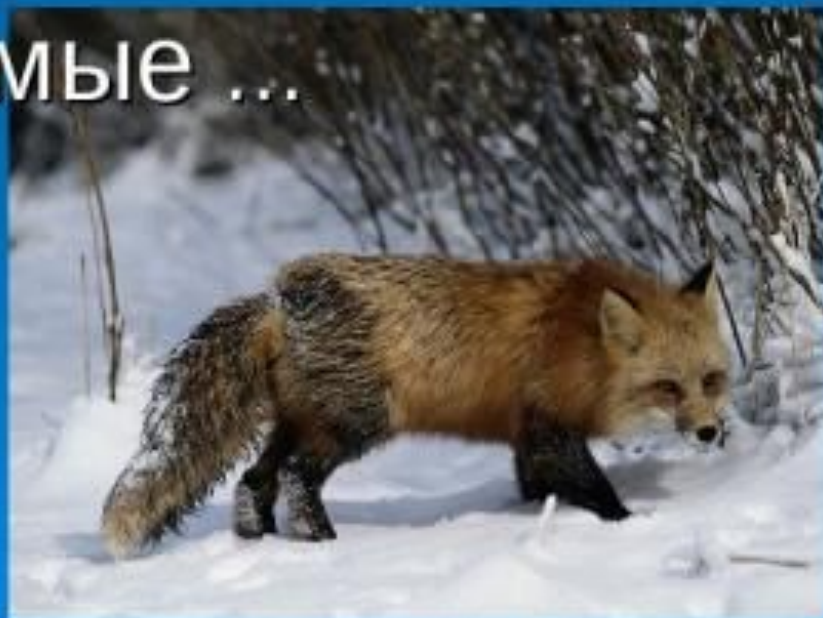
Живая природа зимой

➤ Растения ...

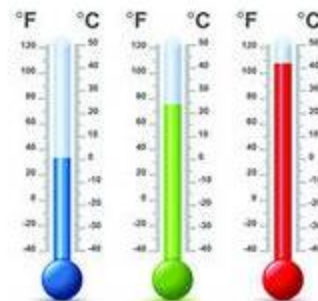
➤ Звери ...

➤ Птицы ...

➤ Насекомые ...



Неживая природа



Как с зимними изменениями в неживой природе связаны изменения в жизни растений и животных?

Сбросили листву лиственные деревья, у них почки, висят ягоды. Продолжают зеленеть хвойные деревья, у них шишки.



Живая природа зимой

Зима – период покоя в жизни растений. Зимой в жизни насекомых, рыб, земноводных, пресмыкающихся наступает затишье. Птицы и звери продолжают вести активный образ жизни.





Признаки зимы.



1. Солнце занимает самое низкое положение на небосклоне.
2. Устанавливаются короткие дни и длинные ночи.
3. Приходят морозы.
4. Замерзают почва и водоёмы.
5. Земля покрывается снежным покровом.

Какие явления наблюдаются в неживой природе зимой:

- В начале зимы уменьшается световой день
- Температура воздуха понижается, приходят морозы
- На земной поверхности образуется снеговой покров (нетающий слой снега)
- Реки, озёра, пруды покрываются слоем льда. Происходит ледостав.

Таким образом:

- Природа живая и неживая;
- Далекая и близкая;
- Известная и неизвестная;
- Всегда едина;
- В ней нет ничего лишнего и ненужного;
- В природе все имеет свое место и значение;