

**Вспомните, какие тела называют твёрдыми, а какие - жидкими и газообразными.
Приведите примеры таких тел.**



*** Подготовила
учитель биологии, географии
КОУ ВО «Бутурлиновская школа-
интернат для обучающихся с ОВЗ»
Черноиваненко Наталья Вячеславовна**

Три состояния воды в природе



Вода как жидкость не имеет своей формы.

В природе она занимает различные углубления земной поверхности, пустоты и принимает их форму.



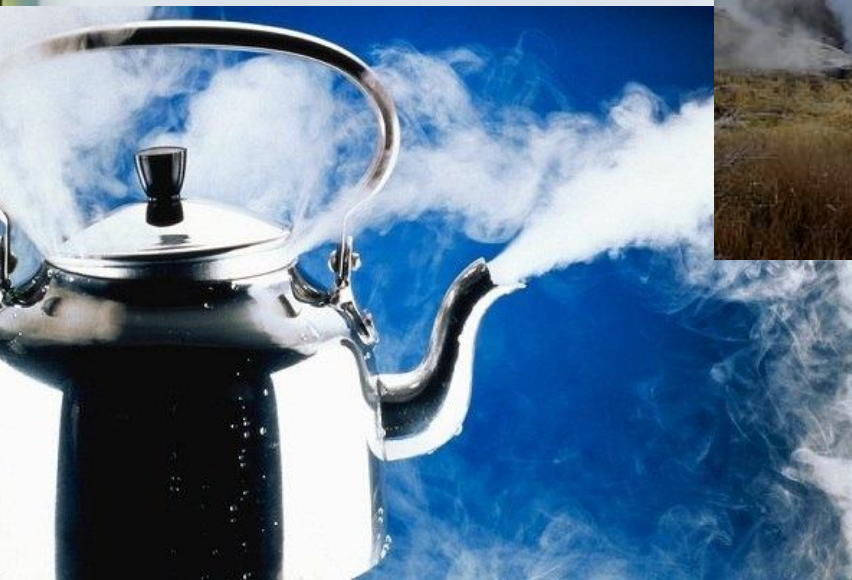
В твёрдое состояние - лёд - вода превращается при температуре ниже **0** градусов.



Лёд имеет постоянную форму



В газообразное состояние – водяной пар – вода превращается при испарении.





**Водяной пар, как и вода,
не имеет постоянной
формы.**

Туман –

это мелкие капельки воды, которые образуются при охлаждении пара в воздухе и повисают в нём.



Роса –

это крупные капли воды, которые образуются летней ночью из водяного пара на охлаждённых листьях растений, камнях, крышах.



Иней,

как и туман, образуется из влажного воздуха.

Капельки воды в мороз замерзают и оседают в виде
снега.



Круговорот воды в природе



** Демонстрация опыта.*

Круговорот воды в стеклянной банке



Вывод:

в природе вода постоянно испаряется с поверхности водоёмов, превращаясь в водяной пар затем превращается в капли воды и выпадает в виде осадков на землю, потом опять испаряется. Так происходит круговорот воды в природе.



Закрепление.

1. В каких трёх состояниях находится вода в природе?



Закрепление.

2. Что представляет собой туман?



Закрепление.

2. Что представляет собой туман?

Ответ.

Туман –

это мелкие капельки воды, которые образуются при охлаждении пара в воздухе и повисают в нём.



Закрепление.

3. Как образуются дождь и снег?



Моло дцы

