

Идёт волшебница - зима

Разукрасилась зима:

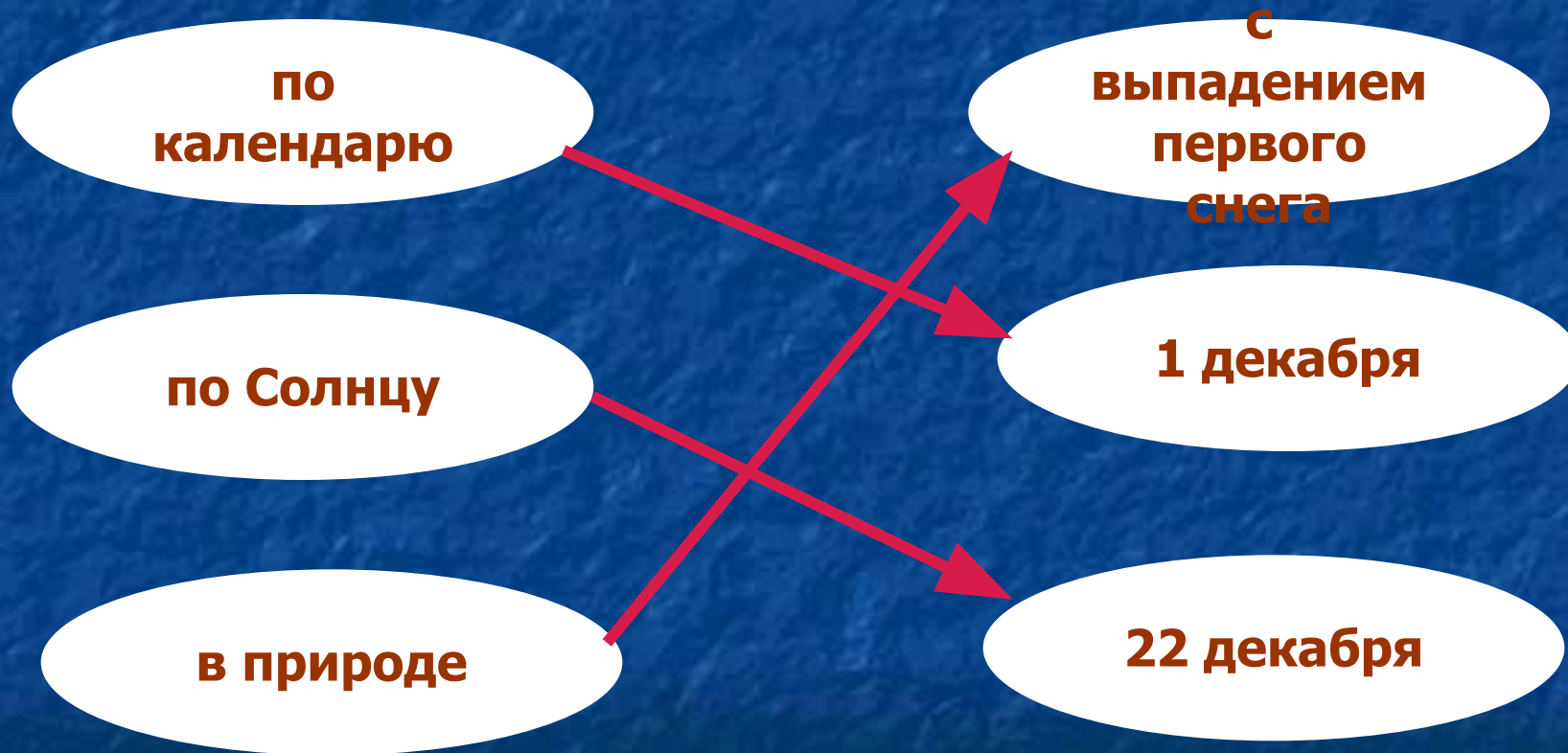
На уборе бахрома

Из прозрачных

льдинок,

Звёздочек-снежинок.

Наступление зимы




Зима в природе

- Какие признаки зимы ты можешь назвать?
- Какой стала длительность светового дня?
- Как изменилась температура воздуха?
- Какие выпадают осадки?
- Что стало с водой рек и озер?
- Какой стала почва?



Изменения в неживой природе

 **Установление снегового
покрова – нетающего
слоя снега.**

 **Ледостав**

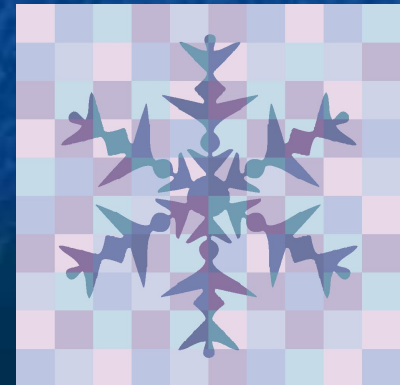
№ 98 (стр.45)

- **Высота солнца** – **солнце низко**
- **Долгота дня** – **день короче ночи**
- **Температура воздуха** – **минусовая**
- **Природные явления** – **снегопады, ледостав**
- **Почва** – **замёрзла, стала твёрдой**
- **Водоёмы** – **установился лёд (ледостав)**

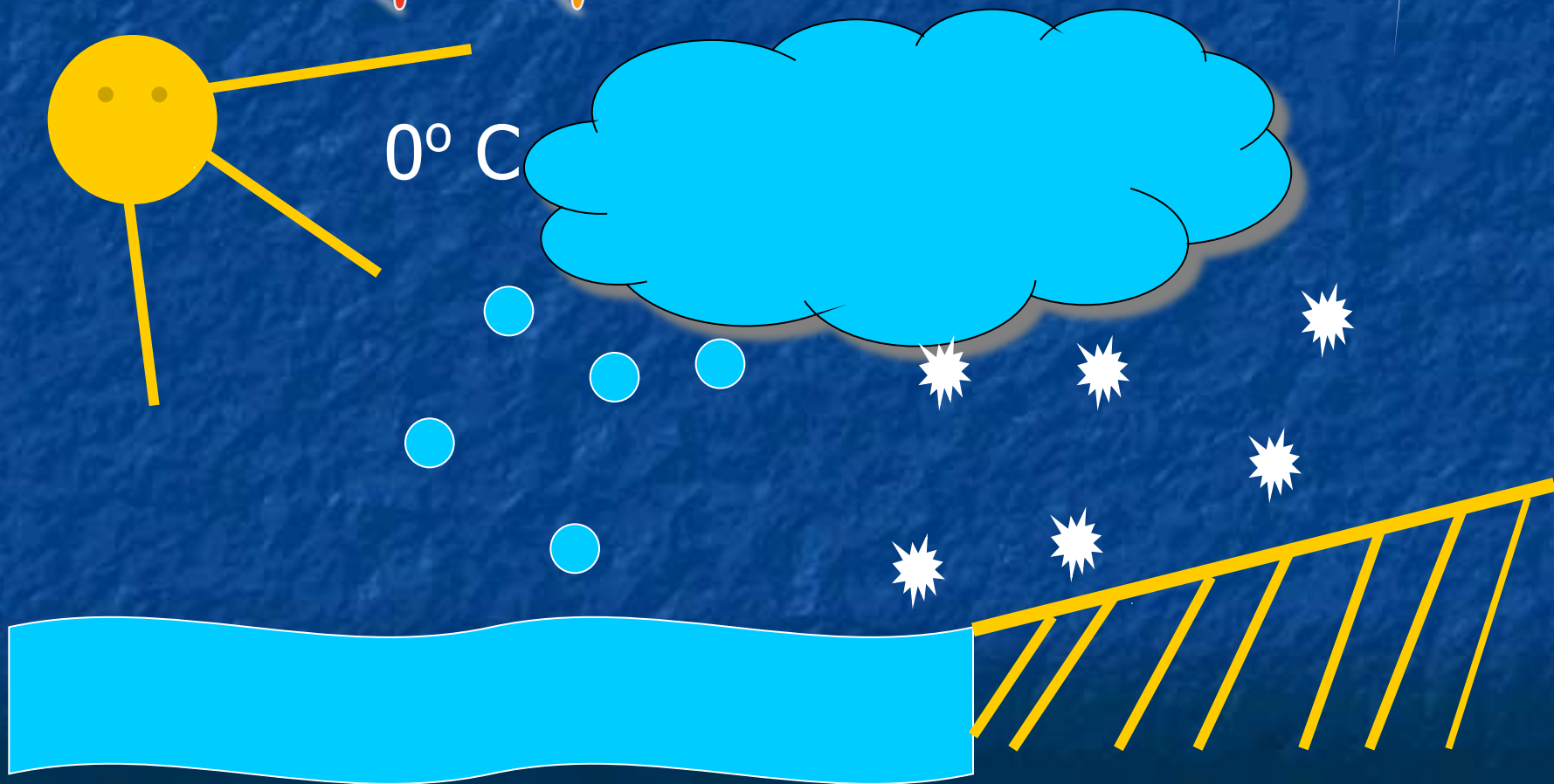


Снег и лёд

- ❄ Как выглядят снежинки?
- ❄ Сколько у них лучей?
- ❄ Симметричны ли они?
- ❄ Все ли снежинки одинаковой формы?



Как образуются СНЕЖИНКИ



- **Что такое снежинки?**

Снежинки – это соединившиеся кристаллики льда.

- **Как называется явление падения на землю множества снежинок?**

Это явление называется снегопадом.

- **Как называются крошечные кристаллики льда на стенках морозильных камер и на ветвях деревьев в морозный день?**

Эти кристаллики называются изморозь.

- **Что или кто рисует на окнах домов?**

На окнах домов рисует водяной пар.

Домашнее задание:

С.97 – 103,
сделать опыт,
отв. на вопросы