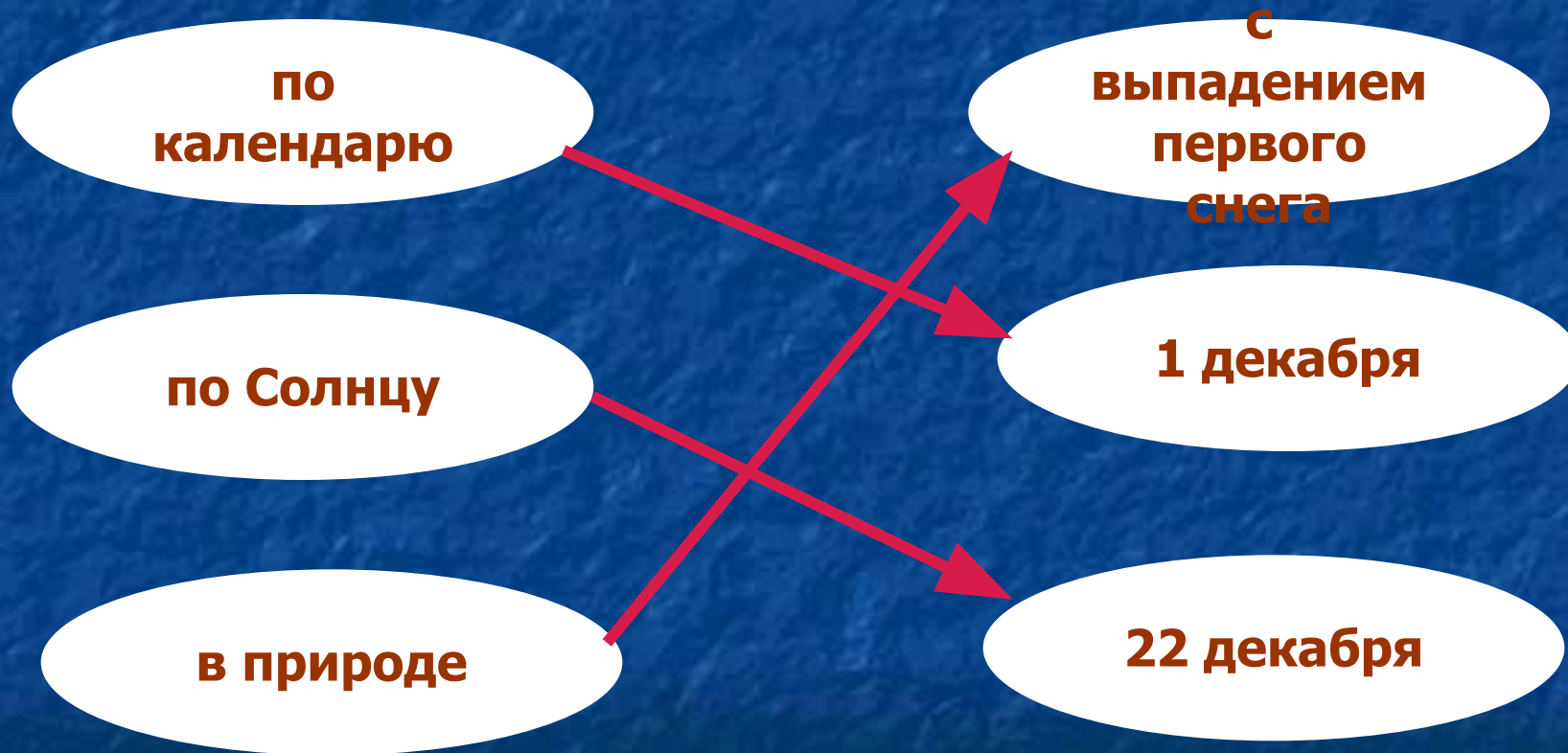


Идёт волшебница - зима

Презентация
выполнена
учителем
начальных классов
ГБОУ СОШ №687
г.Москвы
Яшковой И.В.

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.

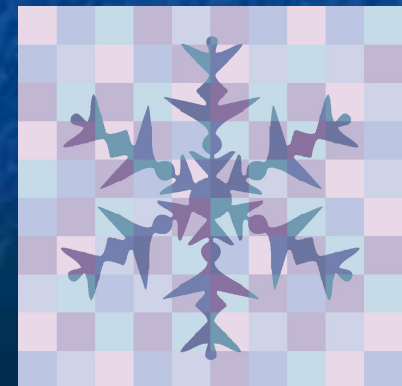
 Ледостав

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

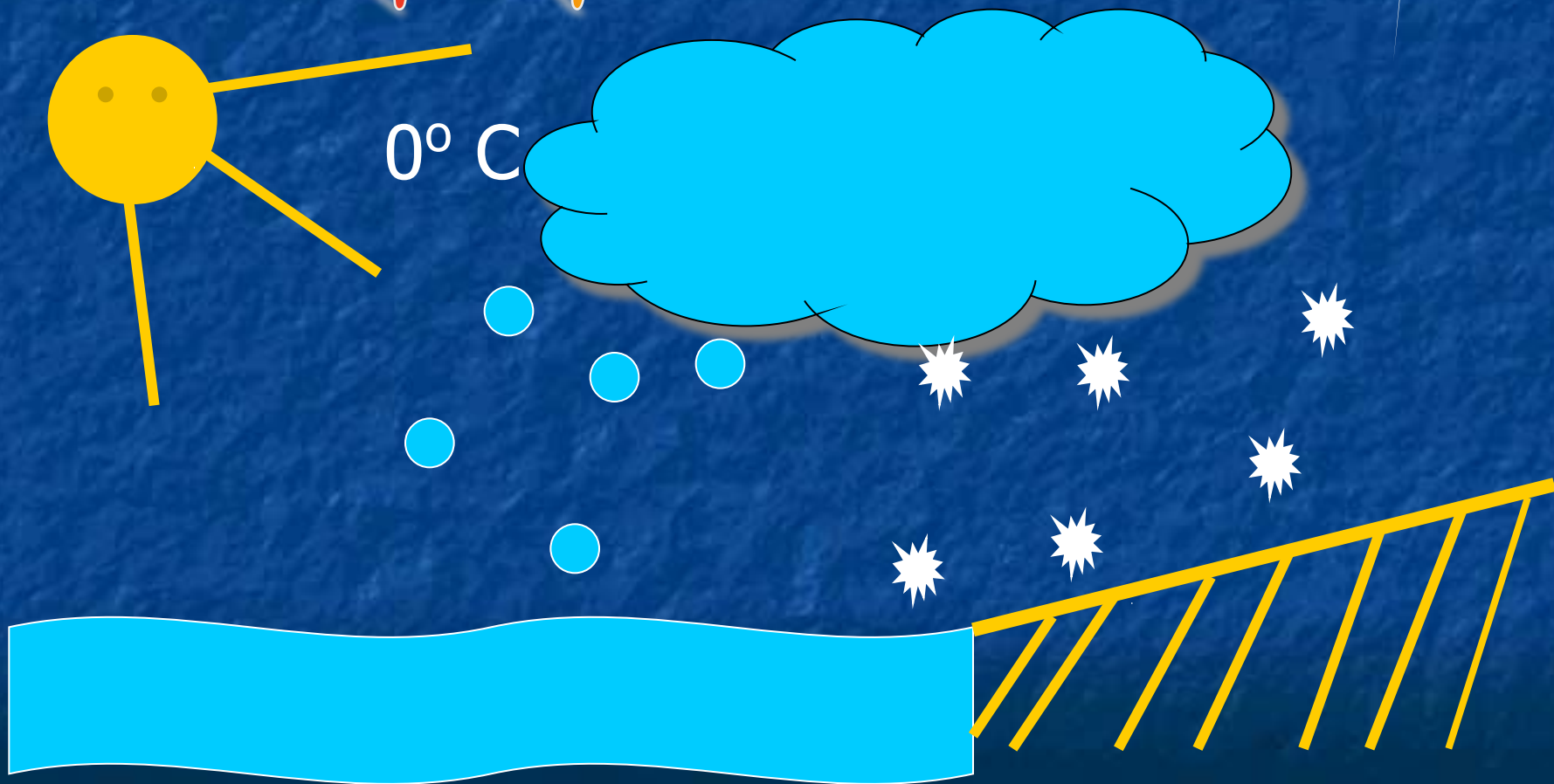


Снег и лёд

- ❄ 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.