



# **Интересные факты о снеге**

**Факт 1**  
**Снежинки**  
**на 95% состоят**  
**из воздуха.**



**Именно поэтому они падают очень медленно, со скоростью 0.9 км/час.**

## Факт 2

**Почему снег  
белый?**

**Как раз потому  
снег имеет в сво  
структуре возду**



**При этом всевозможные лучи света  
попросту отражаются от границы кристаллов  
льда с воздухом и рассеиваются.**

### *Факт 3*

**В истории бывали случаи, когда выпадал снег другого цвета. Например, в 1955 году на Калифорнию обрушился зеленый снегопад.**



**А в Швейцарии в 1969 году выпал черный снег**

## Факт 4

**В Антарктике и высоких горах встречается снег розового, фиолетового, красного и желтовато-бурого цвета.**



**Этому способствуют существа, которые живут в снегу и называются хламидомонадой снежной.**



## **Факт 5**

**Когда снежинка  
падает в воду,  
она издает  
высокочастотный  
звук.**



**Этот звук не улавливается человеком,  
но, по словам ученых, очень не нравится рыбе.**

## **Факт 6**

**Во время снегопада  
в 1987 году  
в Форт-Кое (США)  
была найдена  
снежинка-мировая  
рекордсменка  
диаметром 38 см.**



Презентацию подготовила  
*Сорокина Людмила Алексеевна*  
НДОУ «Детский сад №17 ОАО «РЖД»  
г. Медвежьегорск