

# Почему снег белый



Зима – прекрасное время года...



# Что такое снег

«Снег - это атмосферные осадки в виде белых хлопьев, представляющих собою кристаллики льда, а также сплошная масса этих осадков, покрывающая землю зимой».



## Свойства снега

Снег белого цвета, непрозрачный, рыхлый и холодный, в тёплую погоду хорошо лепится, а в тепле быстро тает



## Почему снег белый

Разрезанные кусочки полиэтилена и разбитый на мелкие кусочки лед лежат по-разному и отражают свет в разных направлениях. Так получается белый цвет.



## Заключение

Я нашла ответ на вопрос «Почему снег белый?» Каждая снежинка состоит из большого количества ледяных кристаллов. Но они не гладкие, а с гранями. Отражение света от граней этих кристаллов делает снег белым.

