

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕТСКИЙ САД №243»

Газета для родителей

# «У СОЛНЫШКА В ГОСТЯХ»

№6/2023

«ЗИМНИЕ

Тема номера: **ПОЧЕМУЧКИ!!!»**



**Редакционная коллегия:**

**Редактор: Иванова М. А.-  
воспитатель**

**Члены коллегии:**

**Жукова Ж. А.- воспитатель  
Давыдова М. С.-воспитатель  
Рыбакова Н. В.-старший  
воспитатель**

**Калина Ирина Валерьевна-  
заведующий д/с**

г. Ярославль



# КОЛОНКА РЕДАКТОРА

## Возраст почемучек.

Период 4—5 лет очень важный в жизни ребёнка. Уровень мышления намного возрастает. Малыш уже понимает, что он человек, кто он: девочка или мальчик. Становится думающим и творческим ребёнком. Пятилетние дети тяготеют к рифме: создают собственные стихи, подбирая слова, лишённые всякого смысла. Но само это занятие далеко не бессмысленное: оно способствует развитию фонематического восприятия, формирует умение подбирать слова, близкие по звучанию.

**Именно средний возраст — возраст почемучек.** Причём задаются совершенно невероятные вопросы, порой в самом неподходящем месте, которые ставят в тупик. Но психологи рекомендуют отвечать на все детские «почему?» и «зачем?», даже неприличные или неприятные и на которые не знаете ответа. Обязательно договоритесь с ребёнком, что ответите на этот вопрос дома, вечером или завтра. Объясните, что вам надо сначала почитать справочник или энциклопедию. Причём нельзя ни в коем случае забывать ответить, даже если ребёнок забыл. **Скажите: «Помнишь, ты задавал мне такой-то вопрос, я на него хочу тебе ответить».**

**А мы для Вас подготовили ответы на «Зимние почемучки»**



# СПАСИБО ЧТО НАС ЧИТАЛИ!

Редактор: Иванова Мария Александровна



# ЧТО ТАКОЕ СНЕГ?

## Почему образуется снег?

Снежинки образуются точно также, как и капельки дождя: из морей и океанов вода испаряется и поднимается на небо, там она остывает и собирается в капельки. Когда очень холодно, капли воды замерзают в кристаллики льда. Они выпадают на землю в виде снега. Растаявший снег испаряется или стекает в ручьи, откуда снова начинает свой путь на небо.



# ПОЧЕМУ СНЕГ БЕЛЫЙ?

Если снежинки и капельки одной природы, то почему капельки прозрачные, а снежинки белые? Дело в том, что каждая отдельная снежинка сама по себе прозрачная, но вместе они падают на землю в хаотичном порядке и образуют рыхлую массу. Снежинки лежат друг ко другу под разными углами. Солнечный свет отражается сначала в одной снежинке, затем в другой и так далее, пока не направится обратно. Получается, что снег полностью отражает солнечный свет, а так как лучи солнца белого цвета, то и снег белый. Если бы лучи нашего Солнца были желтыми и красными, то и снег тоже был бы желтым или красным. На закате или восходе, когда мы видим розовые лучи солнца, снег тоже становится розовым.





# ПОЧЕМУ СНЕГ И ЛЁД ТАЮТ ОТ СОЛИ?

**Снег и лёд** – это вода, которая замерзает (становиться твёрдой) при температуре 0 градусов по Цельсию. Если в воду добавить соль, то получится соляной раствор, который замерзает при температуре ниже 0. Если посыпать лёд или снег солью, мы заставим их растаять, так как соль растворяется в воде и снижает точку ее замерзания. Вначале растает лёд вокруг кристалла соли, а затем процесс таяния распространится от этой точки дальше.

## **Какой снег тает быстрее?**

Быстрее тает грязный снег, потому что: в грязи тоже бывают соли, которые ускоряют процесс таянья снега. Грязь обычно тёмная, а это значит, что она поглощает солнечные лучи и в результате быстро нагревается, нагревая за собой снег.



# МОЖНО ЛИ ЕСТЬ СНЕГ?

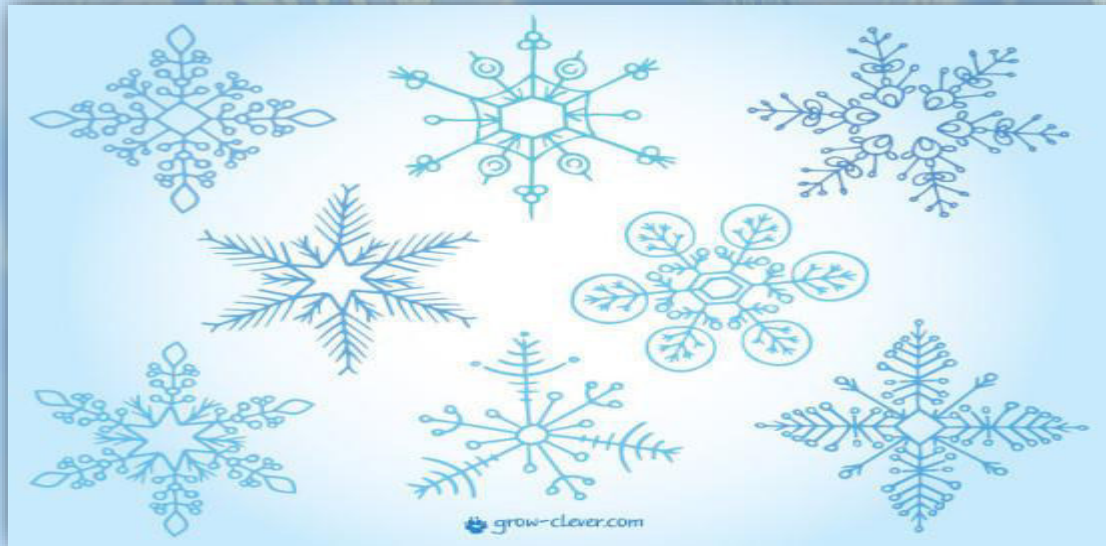
Снег имеет свойство собирать на себя пыль. В городской пыли, помимо обычной природной грязи и бактерий, содержится много тяжёлых металлов и других токсичных веществ, которые очень опасны для человека. Съедая снег, человек поглощает все эти токсичные вещества и подвергает свою жизнь опасности отравления.



Высоко в горах выпадает чистый снег без опасных примесей, однако такая вода тоже бесполезна для организма, поскольку в ней не хватает важнейших солей, которые обычно есть в питьевой воде. Вывод один: есть снег не только бесполезно, но и опасно для здоровья.



# Есть ли на свете одинаковые снежинки?



Больше ста лет назад, когда только появились первые фотоаппараты, один человек решил сфотографировать снежинки под микроскопом.

Он сделал 5000 снимков, но ни один узор снежинок так и не повторился. Прошло много лет, а учёные до сих пор спорят: бывают ли одинаковые снежинки. Они даже создали 2 снежинки-близняшки в своей лаборатории, но это всё равно не поставило точку в их споре. Начав очередное исследование, учёные пришли к выводу, что у снежинок может отличаться не только внешний узор, но и внутреннее строение.

Это означает, что даже если снежинки одинаковые внешне, то скорее всего их внутреннее строение всё равно отличается.



# ДЕТСКАЯ СТРАНИЧКА



Найди 5 отличий



NEPOSED.NET



Найди 5 отличий

NEPOSED.NET





# ЧТО ТАКОЕ ЗООПАРК?



Может это магазин?

Где в витринах платья, книжки.

Все для взрослых и детишек?

"Нет",- смеясь сказала мама.

"Зоопарк не магазин. Это город для зверей,

Чтобы им не страшно было. Среди множества людей.

Звери здесь живут и птички. От жирафа до синички.

Есть у каждого свой домик. И площадка для детей.

Новое направление абонемент в зоопарке " Школа счастья"

27 ноября в детском саду №243 было много гостей:

- сотрудники зоопарка 🐼🐵🐘, которые привезли нескольких питомцев;
- воспитанники из соседних детских садов № 210, 88 со своими воспитателями. Сотрудник зоопарка Миронова Е.В. рассказала о том, что такое зоопарк, для чего он нужен, люди каких профессий в нем работают. Ребята отвечали на вопросы, отгадывали загадки, и конечно, самой интересной частью занятия было общение с животными: эублефаром, горлицей и пушистой шиншилой.

Восторг, счастье и радость были на лицах детей!!!!

🐾Спасибо директору зоопарка Т.К. Бараташвили за авторскую программу «Школа счастья» в рамках, которой стали возможны такие встречи.

💡Затем ребята отправились на мастер-класс по изготовлению зоопарк из ладошек. Но вначале занятия сделали разминку под «Минутку счастья», а затем сделали прекрасные зоопарки, в одном зоопарке преобладали крокодилы, крабы и фламинго, в другом была огромная семья жирафов.

🏠Пожелания гостей: «Очень ждём приглашения на новую встречу с Зоопарком!»

