

***Повторительно –  
обобщающий урок  
по теме  
«Атмосфера».***

**Н.Носов**  
**Приключение**  
**Незнайки**  
**и его**  
**друзей.**

*Путешествие  
Незнайки  
на воздушном шаре.*



1 000 000 000



***Знайка думал три дня и три ночи и придумал воздушный шар.***







15

1

2

3

14

9

8

12

4

7

11

10

5

6

13



1. Народные приметы

хорошей погоды.

2. Найдите пару.

3. Погода.

4. Четвёртый лишний.



Лето «Облако»



## Отгадай:

1. Выше – леса, тоньше – колоса.

2. Молоко над речкой плыло,

Ничего не было видно,

Растворилось молоко,

Стало видно далеко.



3. Рассыпался горох на семьдесят семь дорог,  
никто не подберёт ни царь, ни царица, ни  
красная девица.

4. Зимой на земле лежал, весной в реку  
побежал?

5. И не снег, и не лёд,

А серебром деревья уберёт.

---



**t +3**

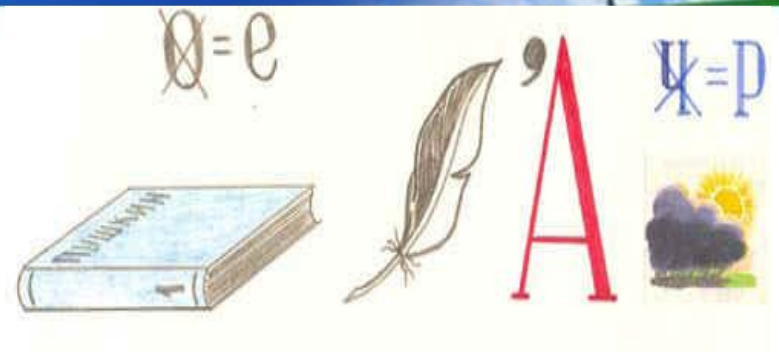
**p ?**

**h ?**

**t +21**

**p 750 mm**





**влажность**

**температура**



**заморозок**

**Облако**



**туман**



**жара**

**воздух**





# *Найди ошибки.*

*По небу плыли кружевные перистые облака, но вдруг полил сильный дождь. Перистые облака самые низкие, сплошной пеленой они затянули всё небо. Подниматься на воздушном шаре было очень легко. Холодный воздух быстро поднимался вверх и подхватывал за собой шар. Чем выше оказывался шар, тем теплее становилось. Наконец, так стало жарко, что наш шар лопнул, и мы упали вниз.*

---

# *Расшифруй слово.*

- *19 с.ш. 97 з.д.*
- *35 с.ш. 52 в.д.*
- *14 ю.ш. 76 з.д.*
- *65 с.ш. 12з.д.*
- *77 с.ш. 106в.д.*
- *39 с.ш. 78з.д.*
- *19 с.ш. 97 з.д.*






***отлично***

---





*Стриж летает высоко –  
До дождя нам далеко.*

*Если стриж летает низко –  
Знай, ненастье где – то  
близко.*

*Если солнце село в воду-  
Жди хорошую погоду.*

*Коль дым стелется по саду,  
Вновь осадки, видно, рядом.  
Кверху дым идёт столбом –  
Будет день чудесный днём...*

*Аромат цветов полей  
Перед ливнями сильнее.*

*Муравьи ушли домой –  
Значит, дождь не за горой.  
Комары, тепло почуя,  
Дружно, весело танцуют,  
В тучи солнышко садится –  
Может дождик приключится.  
Если чайки сели в воду,  
Жди хорошую погоду.*

*Всяких много есть примет –  
Будет дождик или нет.  
Ждёт какая нас погода,  
Разъяснит сама природа.*



**Термометр**

**влажность воздуха**

**Барометр**

**количество осадков**

**Флюгер**

**температура воздуха**

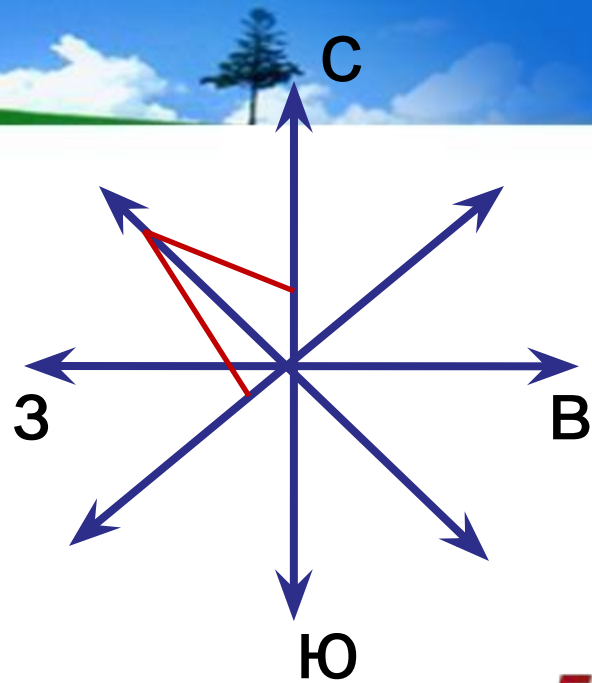
**Гигрометр**

**атмосферное давление**

**Осадкомер**

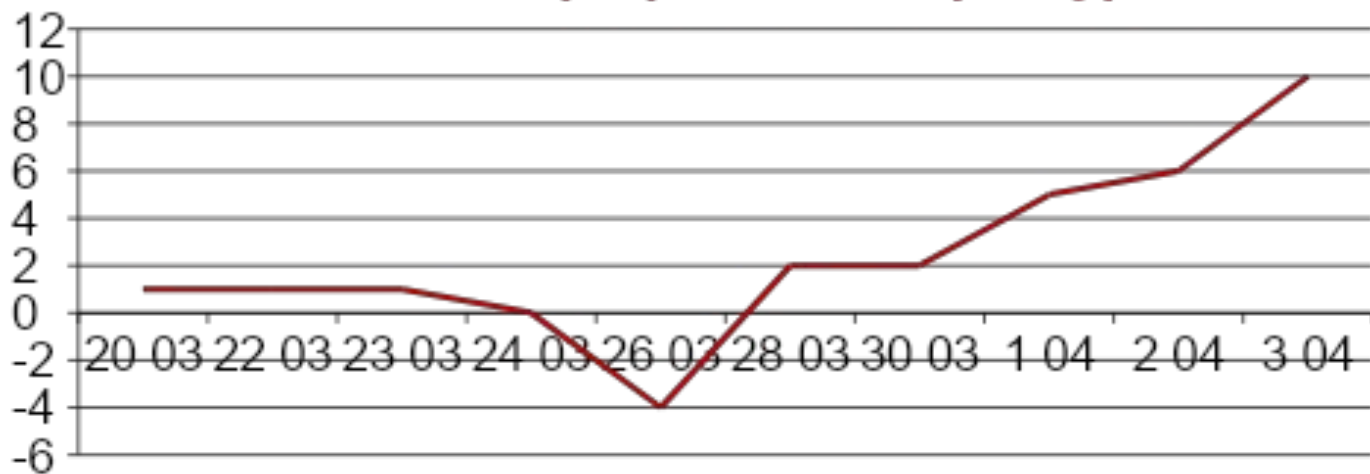
**направление ветра**





*Роза ветров.*


*График температуры.*



— температура





- 
- 1. Температура, облачность, ветер, барометр.**
  - 2. Бриз, ветер, снег, муссон.**
  - 3. Атмосфера, стратосфера, биосфера, тропосфера.**
  - 4. Град, дождь, снег, бриз.**





***Кучевые.***



***Перистые.***



***Слоистые.***







**Дождь.**





# ***Туман***





*Град*





# Снег







*Иней*



1. Вода в жидком и твёрдом состоянии выпадающая на земную поверхность – это ...
2. Нижний слой атмосферы называется ...
3. Когда водяной пар становится видимым ...
4. Где в ясную погоду теплее – в лесу или в поле ...
5. Движение воздуха в горизонтальном направлении – это ...
6. Что служит нижней границей атмосферой ...
7. Разность между самой высокой и самой низкой температурой - это ...
8. Скопление водяных капель в воздухе – это ...
9. Главная причина образования ветра – это ...
10. Ветер, меняющий направление два раза в сутки – это ...
11. Какое атмосферное давление считается нормальным ...
12. Количество водяного пара в граммах в 1 м<sup>3</sup> воздуха - это ...
13. Между тропиками находится самый тёплый пояс ...
14. Ветер, меняющий направление два раза в год ...
15. Состояние тропосферы в данном месте за определённый промежуток времени – это...

