

# *Викторина*

**«Почемучки - стишочки  
– всего четыре  
строчки»**

Мы много удивительных явлений  
Сегодня собрались вам показать.

---

Хотим узнать ваш спектр мнений,

От вас услышать и понять:

Как разъясните вы явления,

Точны ли ваши объяснения?

Ваши ответы помогут нам решить,

Как объективней ваши знания оценить.

# Ответим на вопросы

---

*Как золотая птичка,  
Одну минутку спичка  
Почему в моих руках живёт  
А кожу мне не жжет?*



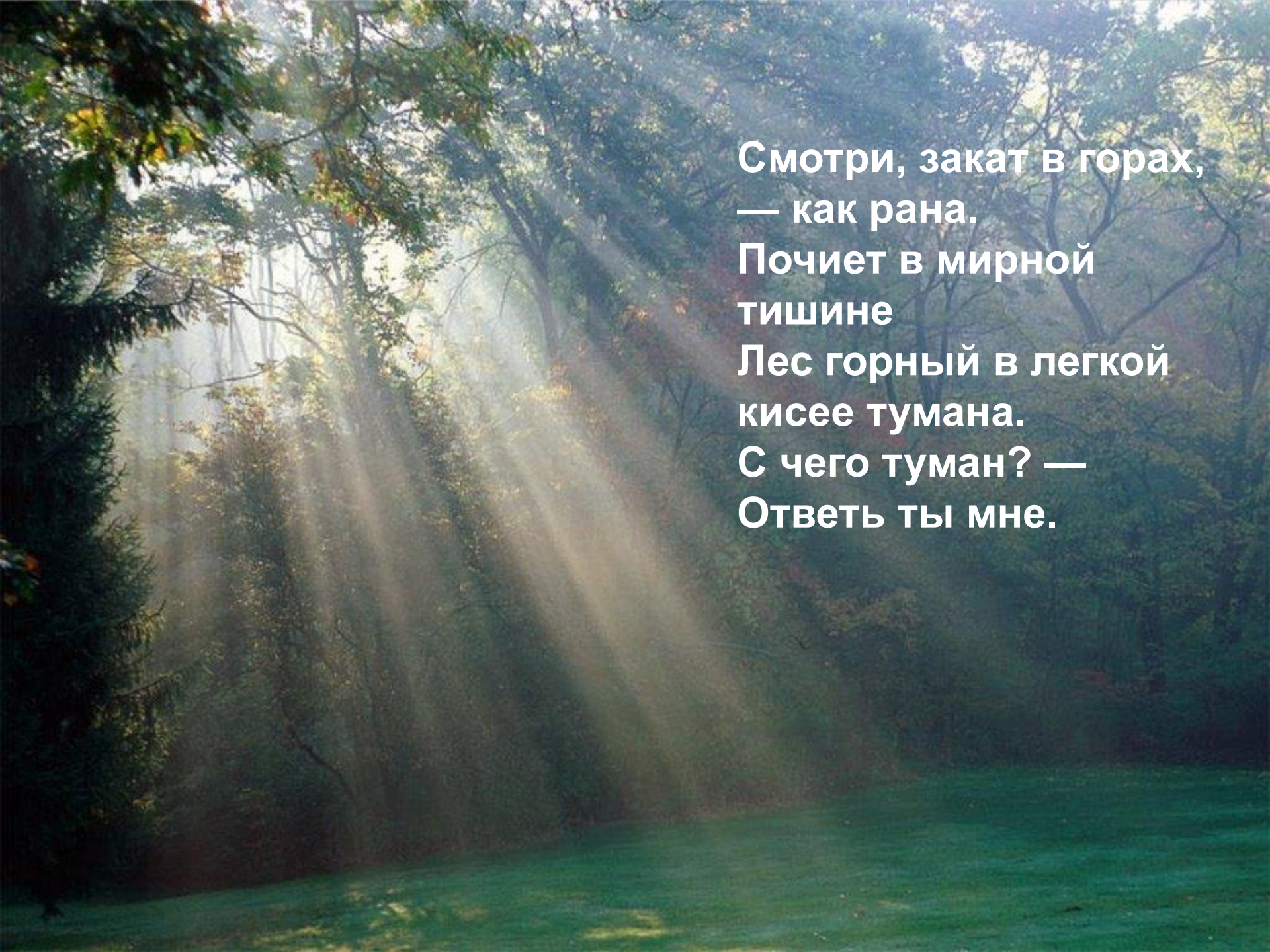
*У берега стоишь,  
любующая рекой,  
Ее водой, что перед  
тобой,  
Скажи мне, по какой  
причине  
Ее скорость больше в  
середине?*



# Отгадай

*Хоть чином и не  
хан,  
На голове – султан,  
И с золотом  
кубышки  
Запряжены под  
мышки*





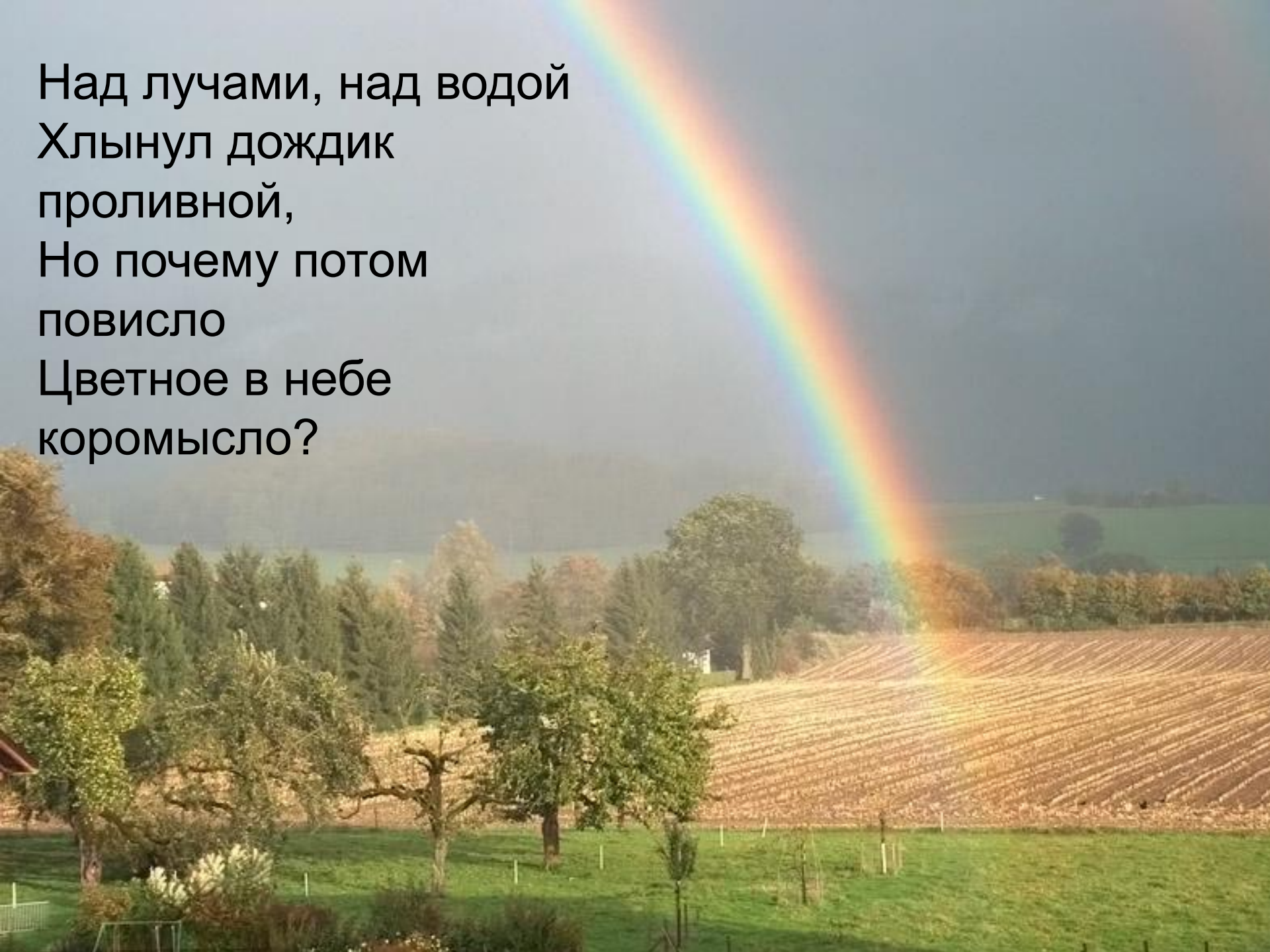
Смотри, закат в горах,  
— как рана.  
Почует в мирной  
тишине  
Лес горный в легкой  
кисее тумана.  
С чего туман? —  
Ответь ты мне.

## Отгадай

Вырос в поле дом,  
Полон весь зерном,  
Стены позолочены,  
Ставни заколочены  
Ходит дом ходуном  
На столбе золотом.



Над лучами, над водой  
Хлынул дождик  
проливной,  
Но почему потом  
повисло  
Цветное в небе  
коромысло?





# ?

Дым от костра  
восходит ввысь  
И тает уходя во тьму.  
Ты у костра, ты  
приглядишься:  
Уходит ввысь...  
А почему?



# Отгадай

Стоит на  
полянке  
В красном  
платье,  
Татьянка  
Вся в белых  
крапинках



**Вперёд, на Луну!**



**?**

**Здесь мы видим  
несомненно,  
Происходит  
превращенье. Кто  
ответить  
попытается? Что же  
это превращается?**

***Выросла травка – к пище приправка,  
Её пожитки -душистые нитки***

---





*Вот огурчики в банке  
все солёными стали,  
Ведь росли они на  
грядке, Как же соль в  
них попала?*

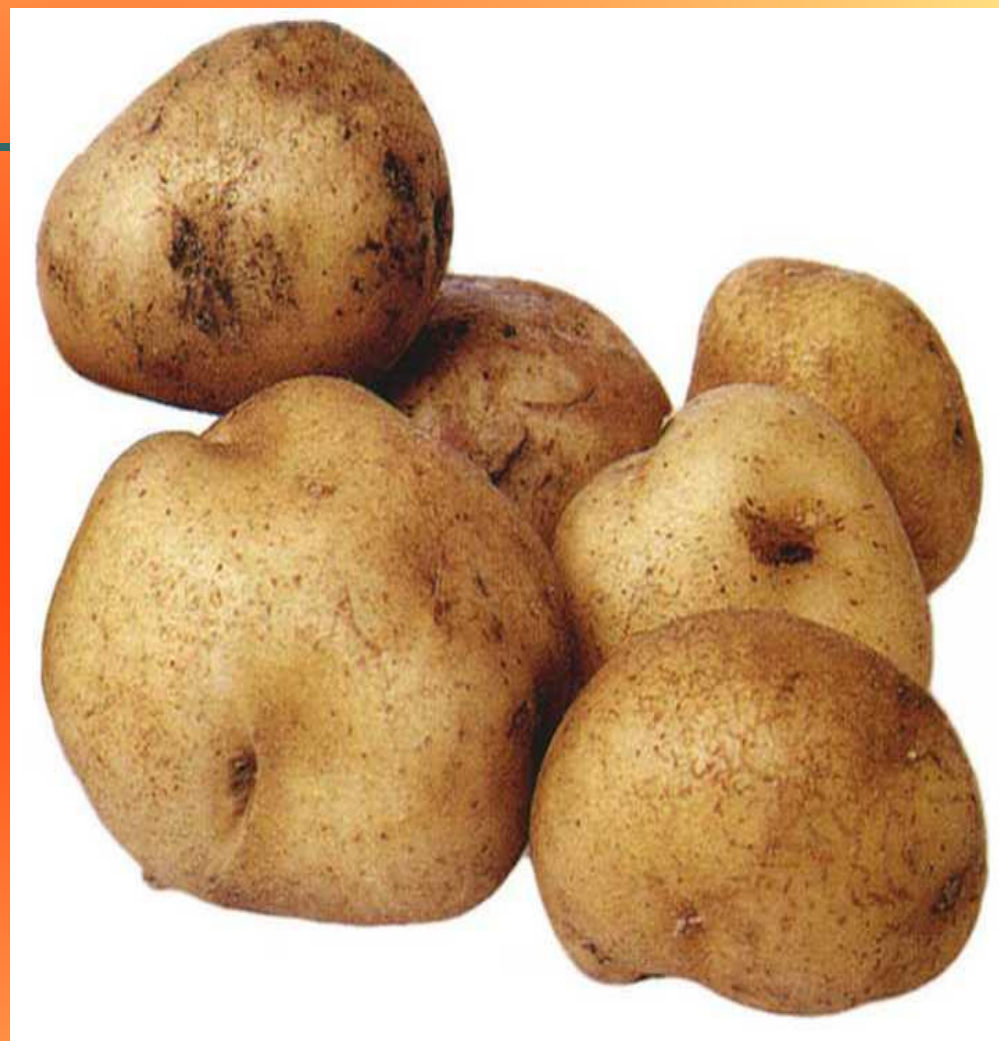


**ОТВЕТ**

# Отгадай

---

*Цветок напрасный  
Плод- опасный  
Поле всё засажено*





?

Во дворе мороз стоит,  
Под ногами снег скрипит  
Ты подумай, расскажи,  
Почему скрипит скажи?

**Помидору брат,  
А кумачу не рад:  
Он в лиловой рос одежке,  
Не краснеет даже в лёжке**





**Ясно вы сказать могли бы,  
Я хотел бы очень знать,  
Почему живую рыбу  
Очень трудно удержать?**



# Отгадай

---

Появились  
бубенчики -  
белые горошки.

Распустились  
колокольчики  
на зелёной  
ножке

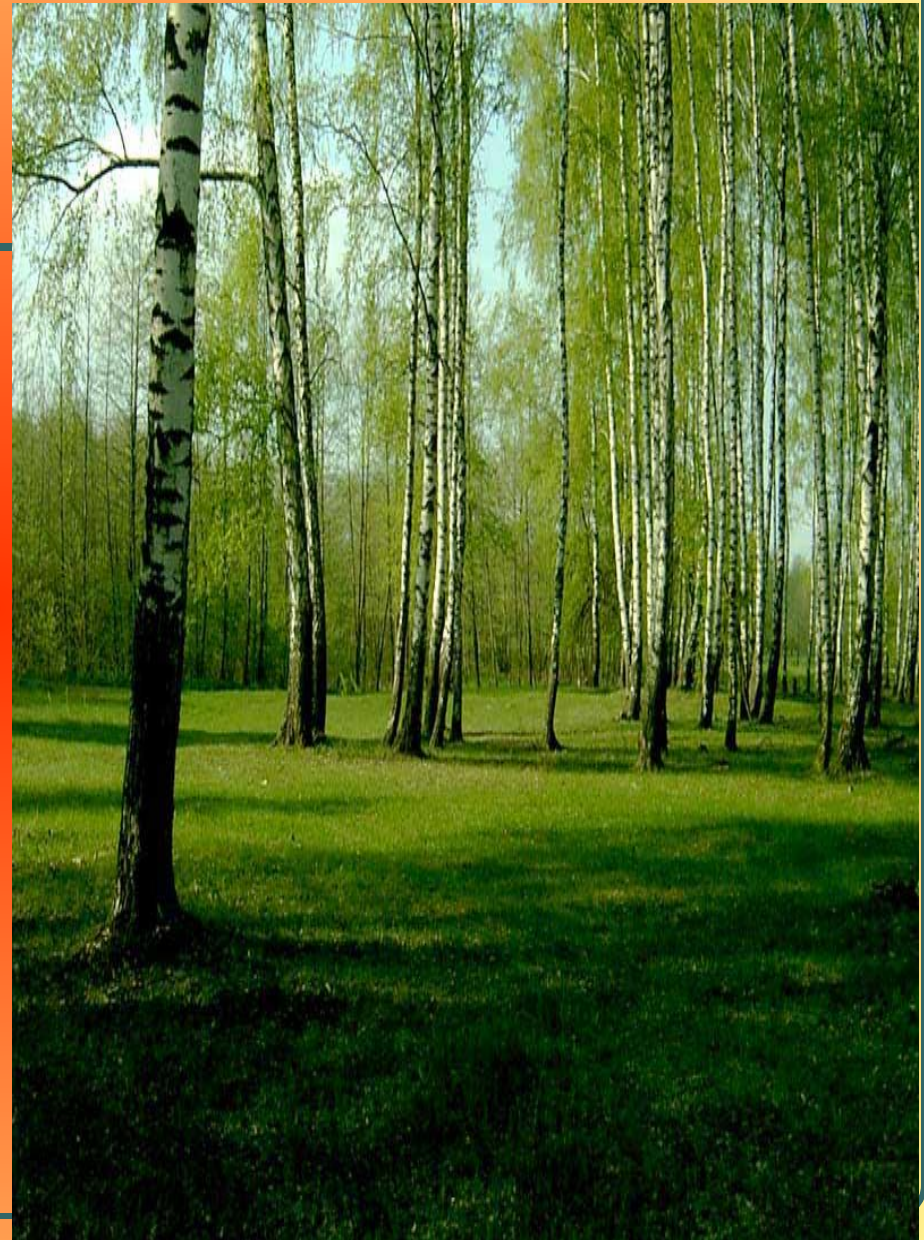


*Гусь по речке плывет  
словно белый пароход.  
Вот к причалу он  
подходит, И на бережок  
выходит.  
Посмотрите друзья!  
Гусь сухой! Вот это да!  
Отвечай без промедленья.  
Что же это за явление?*



?

Весной пробудилась.  
Серёжки надела.  
Умылась красавица  
Росами.  
Стройна. Говорлива.  
Белое тело.  
С пышно-зелёными  
Косами.



Электроскоп заряжен —  
листочки разошлись.  
Я шарика не трогаю,  
внимательней взглядишь.  
Теперь я этот шарик  
ладонью обойму,  
Листочки опадают, ответь  
мне, почему?



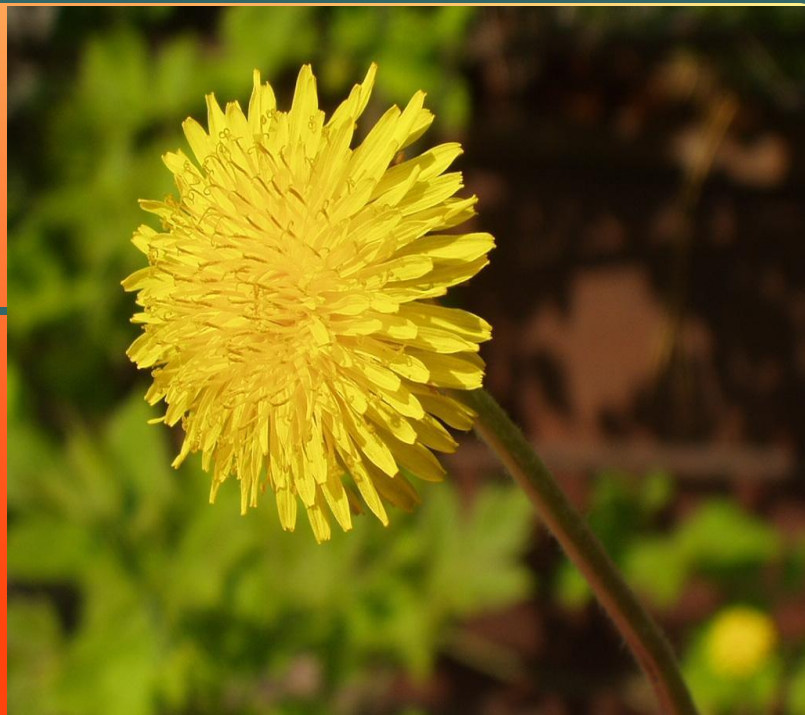
?

Он стоял на гибкой  
ножке

Под забором у  
дорожки.

Жёлтым был – вдруг  
стал седым,

С шевелюрой, словно  
дым.





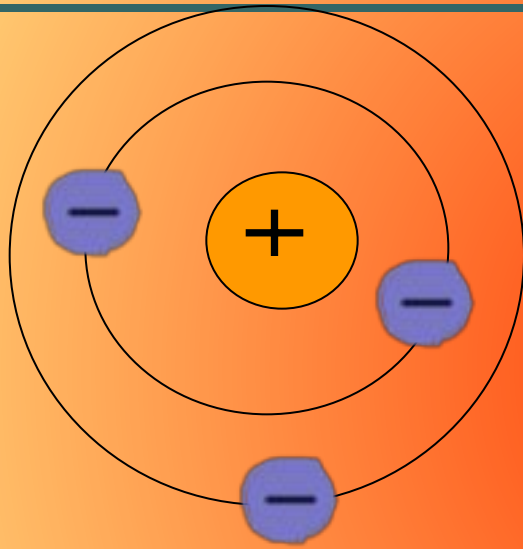
Я давно  
сизу на  
диете!



Я знаю  
почему я  
перевесил,  
а, вы?



# Что общего?







**Объясните мне,  
ребята,  
Отвечая на вопрос:  
Почему такой  
расцветки  
Чудо-крылья у  
стрекоз?**

*Жарче день – обильней росы*

*Серебрят ночную тьму.*

*Осаждаются повсюду.*

*Кто ответит почему?*





---

Метеор к Земле  
летит,  
Не долетит -  
сгорит.  
Почему же он  
сгорит?  
Кто точнее  
объяснит?

*Загудел вдруг пароход,  
Видно, задний дал он ход.  
Но почему в тумане звук  
Далеко услышан вдруг?*



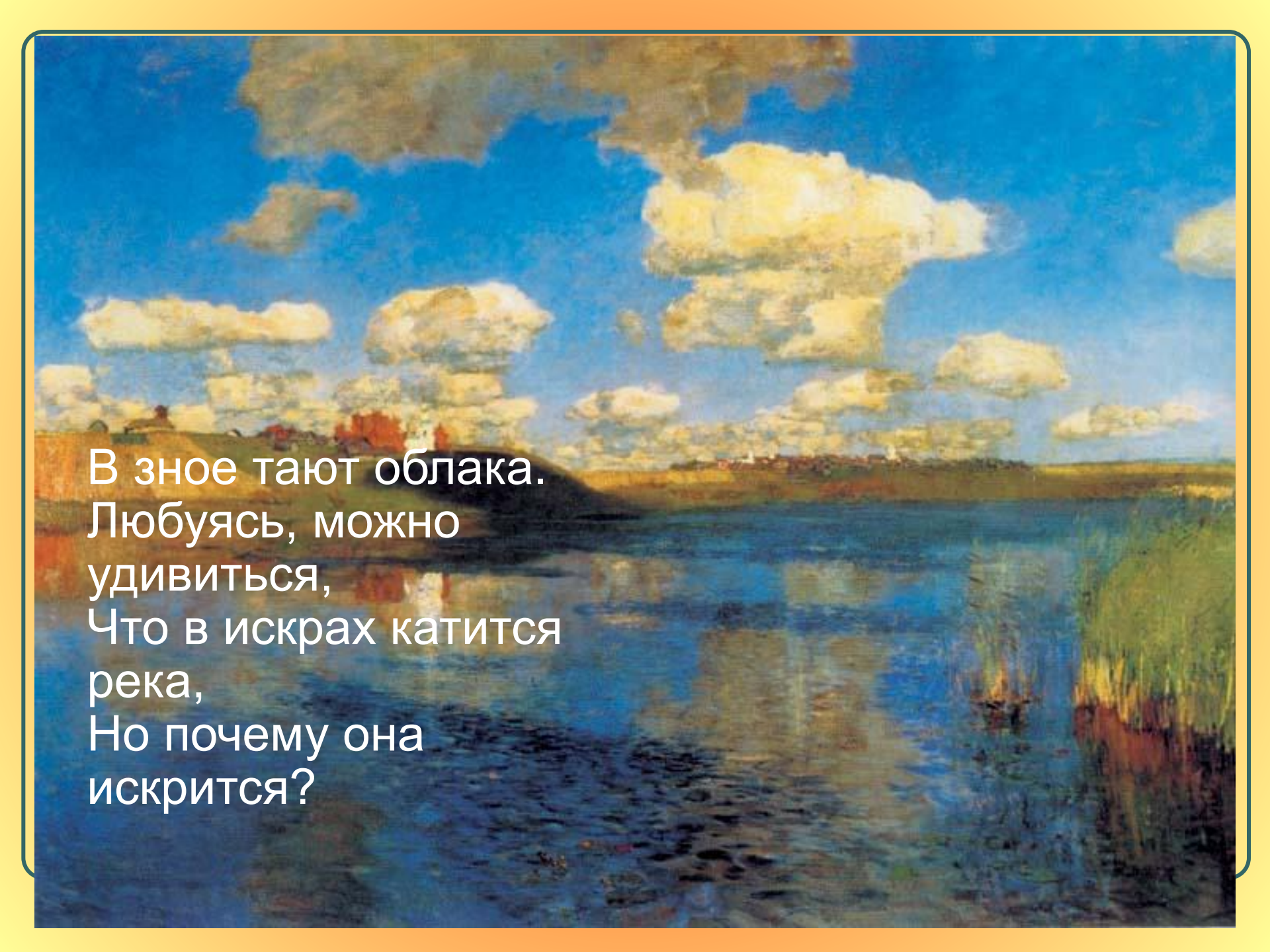
*На улице ужасный  
гололед.  
Автомобиль наш  
сделал поворот,  
И «занесло» нас  
сильно вдруг.  
Но почему, скажи  
мне, друг?*





---

Пред тобою звонкий мяч  
Ударяется о землю,  
мчится вскачь.  
Почему же этот мячик  
Так красиво, быстро  
скачет?

A painting of a wide river flowing through a landscape. The sky is a vibrant blue, filled with large, billowing white clouds that are illuminated from the side, giving them a golden-yellow glow. The water of the river is a deep, shimmering blue, reflecting the sky and clouds. In the distance, a small town or village is visible on a hillside, with buildings and trees. The foreground shows the texture of the water and some reeds or grasses along the right bank.

В зное тают облака.  
Любуясь, можно  
удивиться,  
Что в искрах катится  
река,  
Но почему она  
искрится?

*В шарах и  
зондах, знаем  
наперёд,*

*Применяют  
гелий, водород.*

*Почему, скажи  
мне побыстрей,  
Тогда он ввысь  
бежит скорей.*







**А почему я  
проваливаюсь  
? Пора  
садиться на  
диету!**



*Что ответит зайчик лошадке?*

---

***Если ум, старанья прилагаются,  
То вопросы быстро разрешаются.  
Как видите, - класс всё решил,  
И многие из вас пятёрки получил.  
Старанья, знания мы требуем от вас.  
Наш удивительный, трудолюбивый класс.***

---

**Спасибо за внимание!**