



Путешествие по родному краю

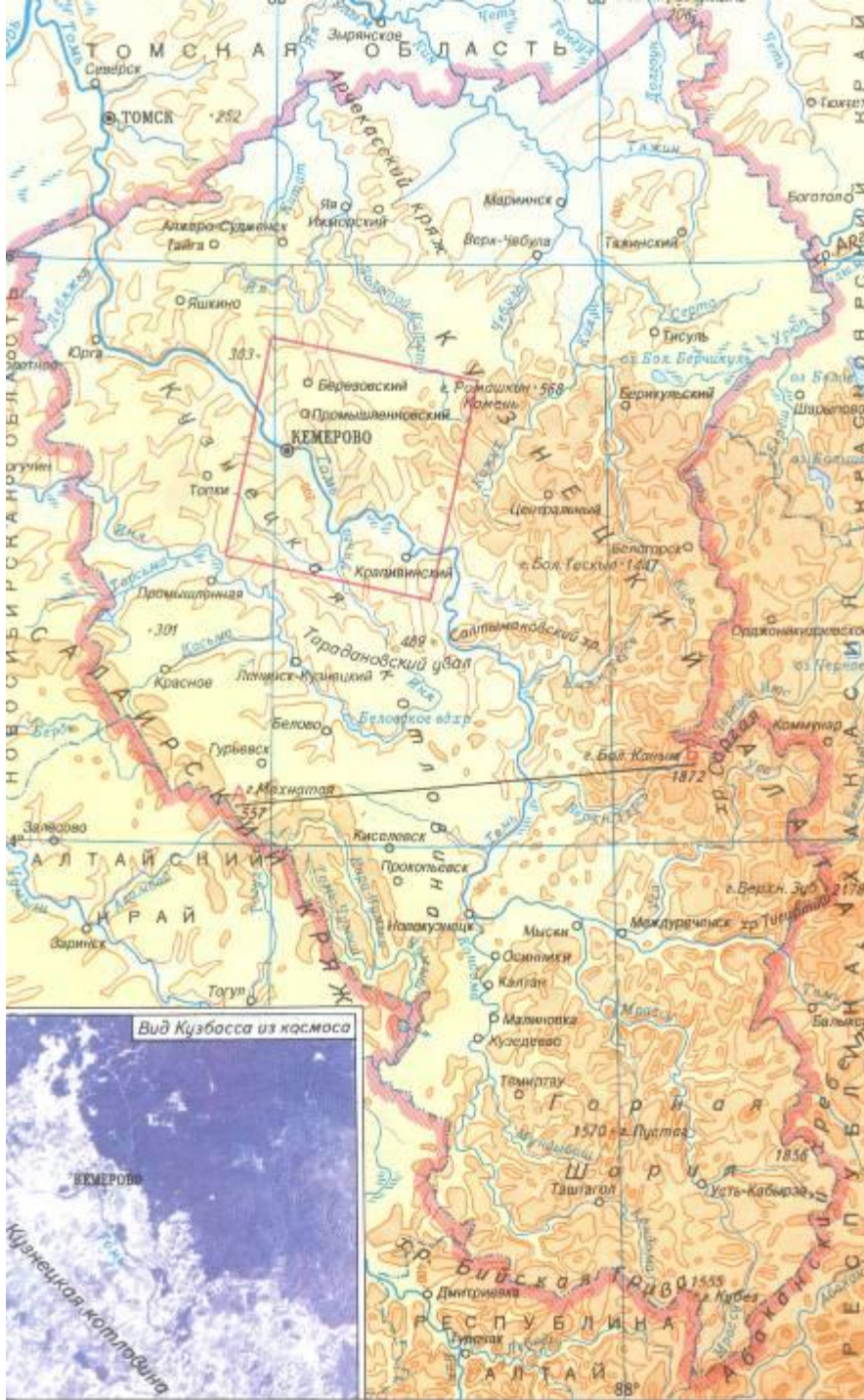
1. Кузбасс – мой край родной!

Кузбасс – мой край родной





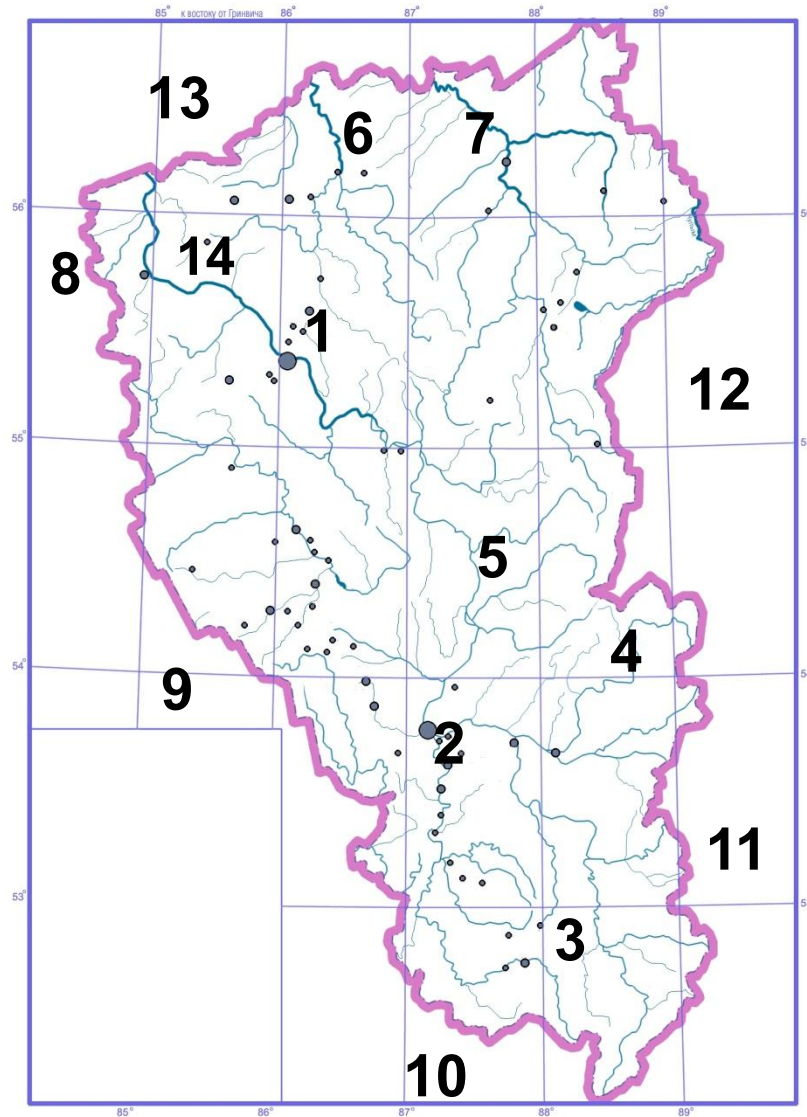
- 1 – природные богатства
- 2 – развитое сельское хозяйство
- 3 – кирка и молот символ рабочих профессий
- 4 – уголь – «чёрное золото Кузбасса»
- 5 – красный цвет раскаленного металла – символ металлургии
- 6 – дубовые ветви – символ принадлежности области к сильной и могучей России
- 7 – красные орденские ленты, область дважды награждена орденами Ленина
- 8 – корона в виде чаши, символ богатства области



Вид Кузбасса из космоса



По родному краю



По родному краю



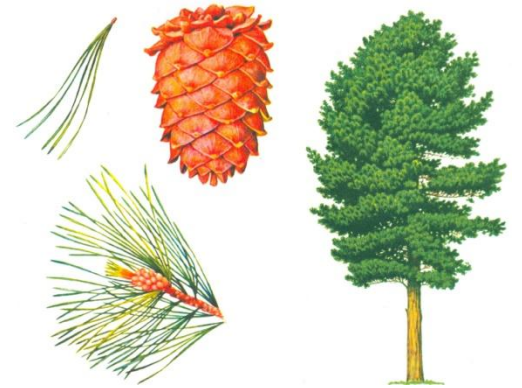


Путешествие по родному краю

2. Леса Кузбасса



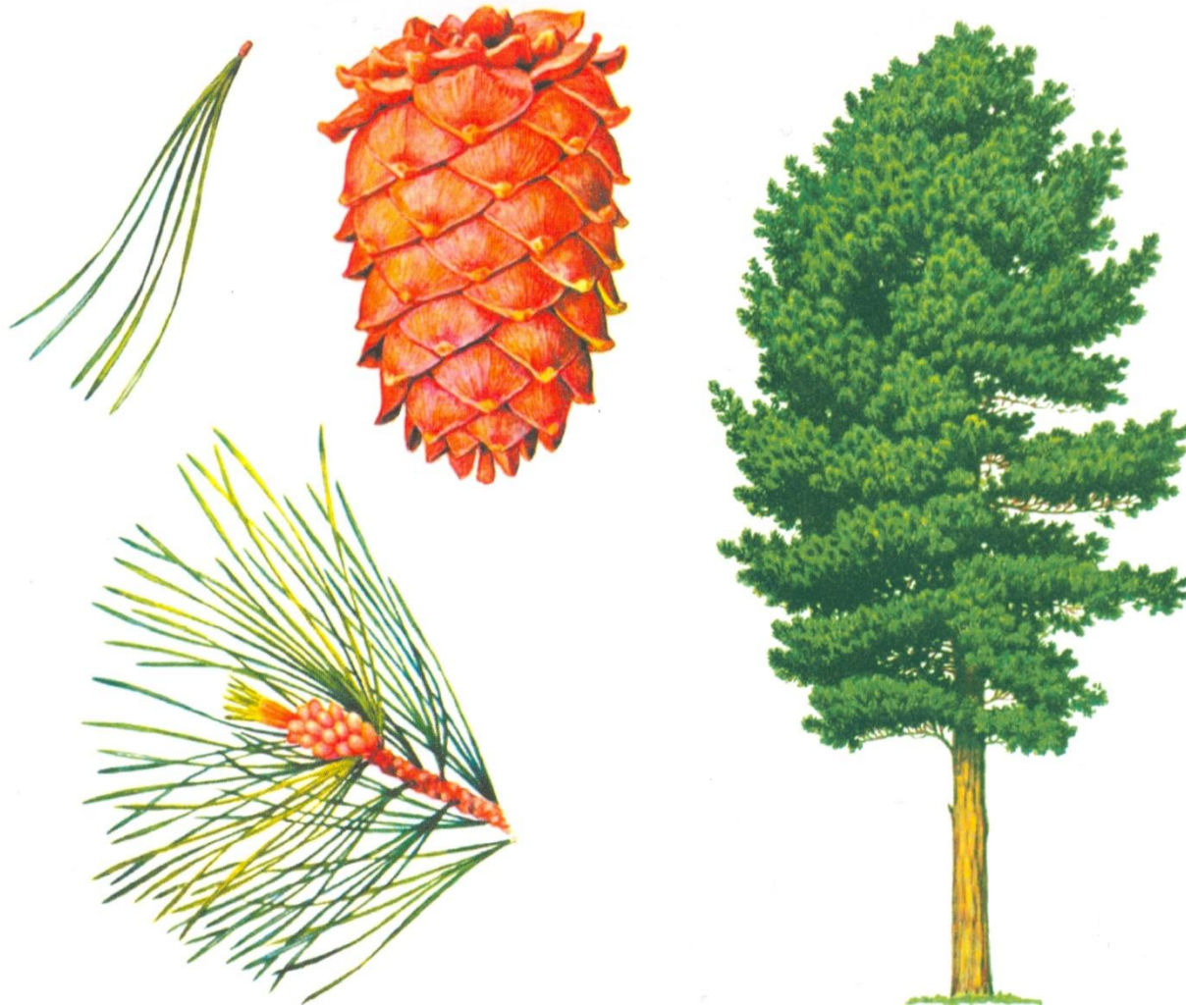
Леса Кузбасса



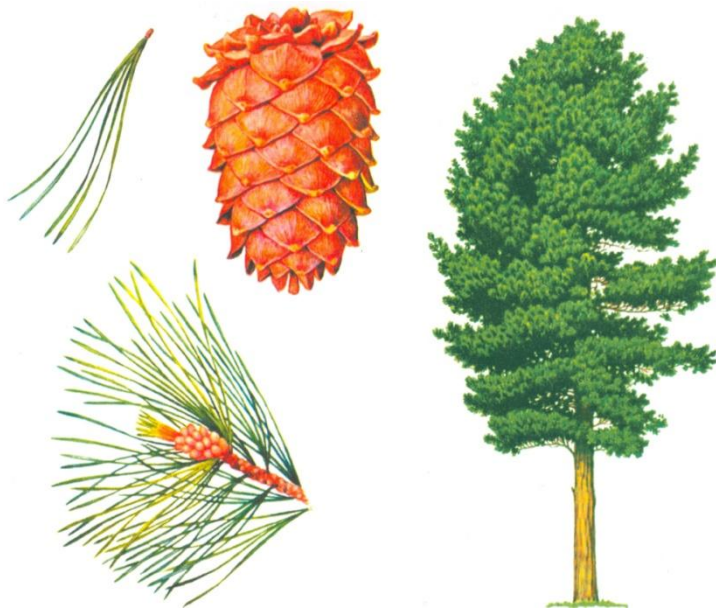
Леса Кузбасса

- Орешки какого хвойного дерева вкусны и полезны как для человека, так и для животных?

Кедр (сосна сибирская)



Кедр (сосна сибирская)



- Уникальные свойства кедра были известны с давних времен. В кедровой посуде долго не скисает молоко. В шкафу из кедровых досок не заводится моль. Кедровые орехи по питательным свойствам превосходят мясо, хлеб и овощи. Кедровое масло применяют как ценную пищевую добавку, используют, в косметологии. Эфирное масло употребляют наружно от нарывов и ревматизма

Леса Кузбасса

- Вроде сосен, вроде елок,
А зимою без иголок?

Лиственница



Лиственница

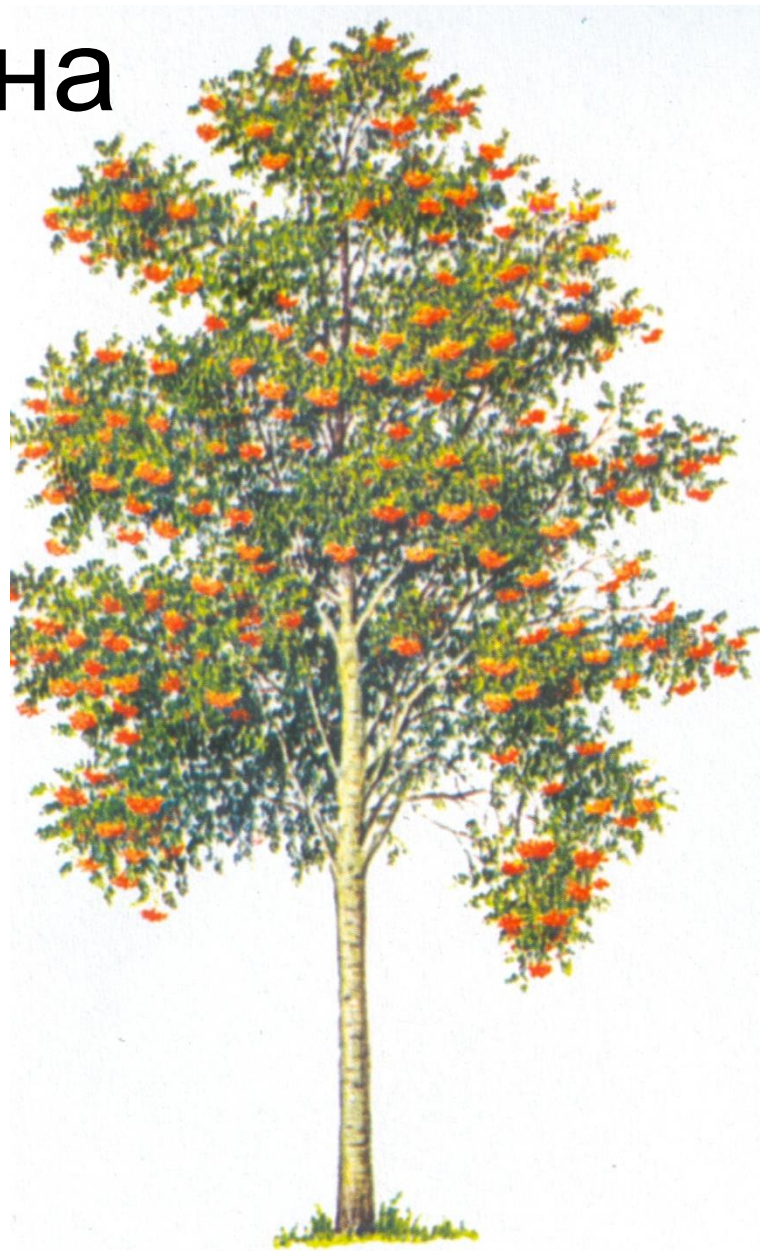
- Древесина этого дерева долговечна. Находясь в воде, с годами становится только прочнее, как будто каменеет. Поэтому ее используют для сооружений в сырых местах – причалы, мосты, плотины, колодцы. Город Венеция построен на сваях из этого дерева.



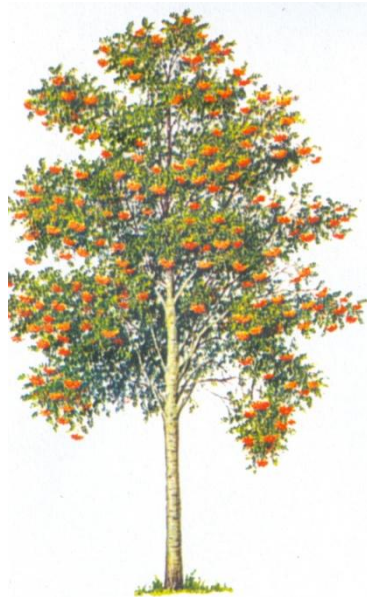
Леса Кузбасса

- Весной зеленела,
Летом загорела.
А осень в сад к нам пришла,
Красный факел зажгла.
Здесь дрозды, скворцы снуют,
И галдя ее клюют.

Рябина



Рябина



- Плоды ярко-красного цвета привлекают птиц и обладают лечебными свойствами, содержат много витаминов. Прочная и упругая древесина обладает бактерицидными свойствами. Кора дерева – корм для лосей и зайцев. Украшает городские улицы, сады и парки

Леса Кузбасса

- Я обманщица большая, я всех вас перехитрю:

И не ель, и не сосна я, а с иголками живу.

Прихожу под новый год

Веселю честной народ.

Но в отличие от елки мои не колются иголки.

Пихта



Пихта

- Древесина мягкая, легкая. Из нее готовят не только строительный материал и бумагу, но и целебное эфирное масло, камфору.

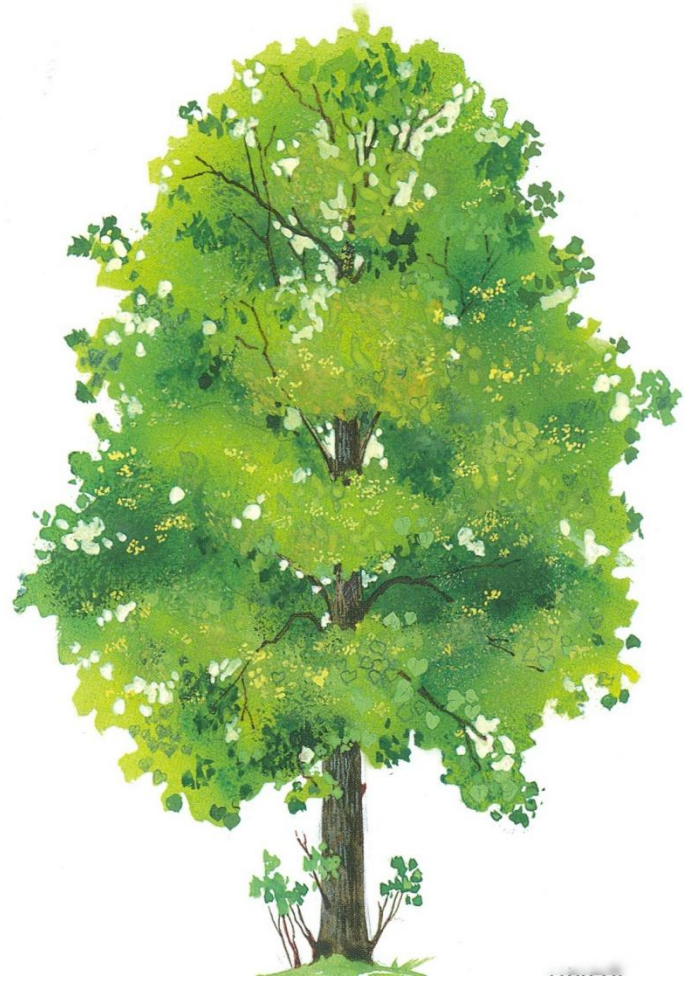
Это дерево украшает наши дома в новогодние праздники, наполняя дом ароматом хвои.



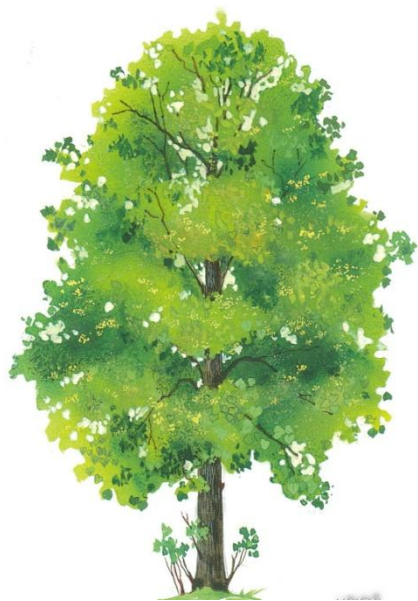
Леса Кузбасса

- Ствол весь темный, лист сердечком,
К вершине сильно заострен.
Цветок зелено-золотистый,
Аромат такой душистый
Источает нежно он.
С моего цветка берет
Пчелка самый вкусный мед.
А меня все обижают
Шкурку тонкую снимают.

Липа



Липа



- Лучший медонос. И мед, и цветы – лекарство от простуды. Из мягкой древесины – вырезали посуду (ложки, чашки), игрушки, музыкальные инструменты. В старину из коры этого дерева драли лыко и плели лапти.

Леса Кузбасса

- Не заботясь о погоде,
В сарафане белом ходит,
А в один из теплых дней,
Май сережки дарит ей.
Русская красавица стоит на поляне.
В зеленой кофточке,
В белом сарафане.

Берёза



Берёза



- Издавна это дерево славилось в народе своей пользой. Из коры готовят предметы домашнего хозяйства до сих пор. Лечебными свойствами у березы обладают чага, почки, сок, веники. Дрова – самые жаркие. Сережки-корм для животных.

Леса Кузбасса

- Ее всегда в лесу найдешь –
Пойдем гулять и встретим:
Стоит колючая, как еж,
Зимою в платье летнем

Ель



Ель

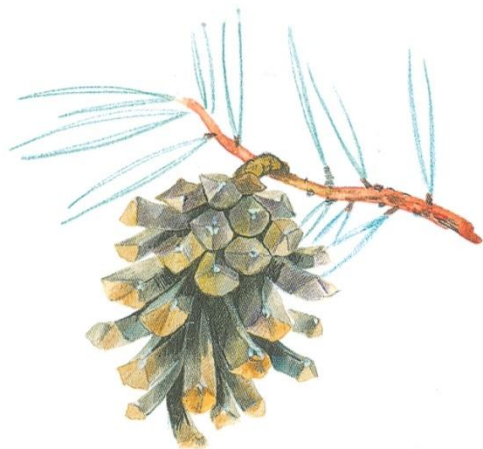


- Из древесины этого дерева изготавливают лучшие сорта бумаги, музыкальные инструменты (скрипки), мебель. Медведь устраивает берлогу под корнями этого дерева. Клест питается и выкармливает своих птенцов семенами этого дерева.

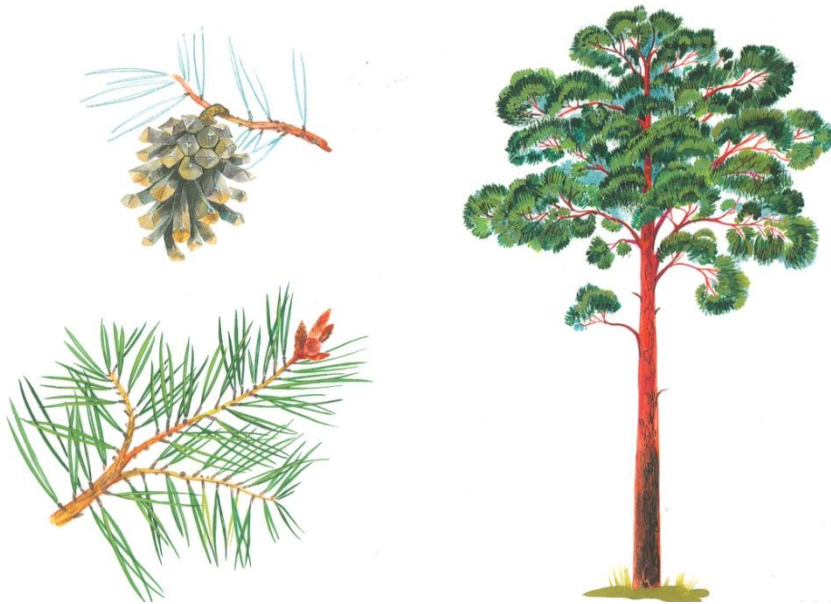
Леса Кузбасса

- У меня длинней иголки,
Чем у елки.
Очень прямо я расту
В высоту.
Если я не на опушке,
Ветви – только на макушке.

Сосна



Сосна

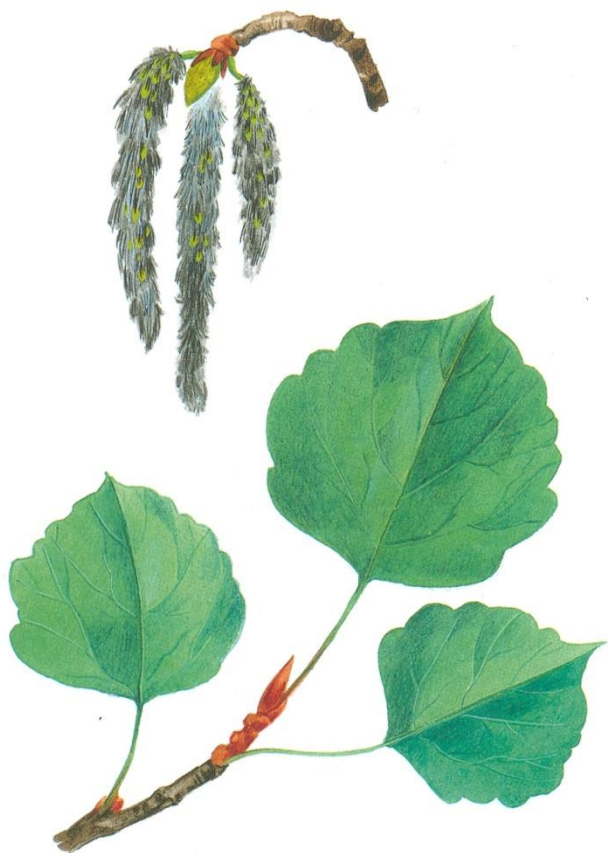


- Велико лекарственное значение этого дерева: оно лечит раны, ожоги и нарывы, хвоя – источник витаминов. Из него получают скипидар, канифоль, лаки, краски. Хвоя, почки, побеги – корм для лесных обитателей (глухари, кабаны). Пыльца этого дерева – корм для рыб. Стволы применяли в кораблестроении, для изготовления мачт.

Леса Кузбасса

- Что за дерево стоит –
Ветра нет, а лист дрожит.

Осина

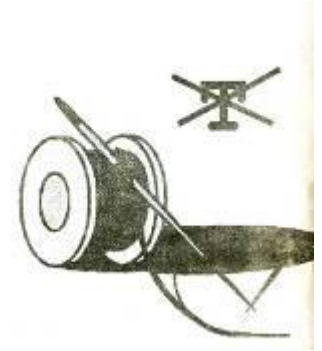
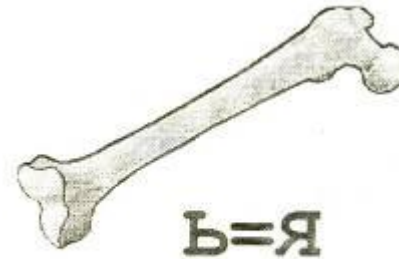


Осина



- Дерево «пионер», первым поселяется на месте лесных пожаров. Лучший корм зимой для зайцев, лосей, косуль. Из его древесины делают спички. В старину осину использовали при строительстве храмов, для изготовления деревянной черепицы.

№1

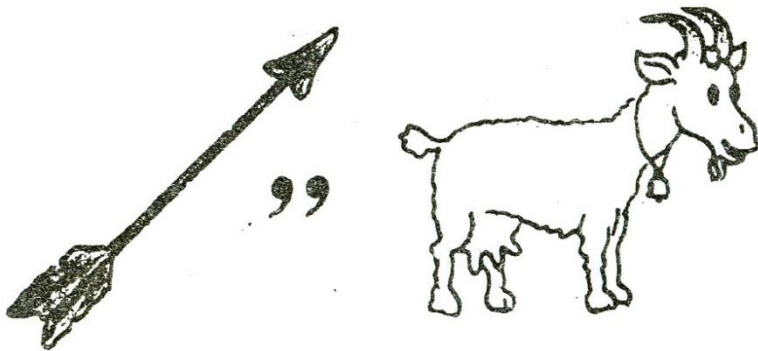


Что за бусинка вот тут
На стебельке повисла
Глянешь – слюнки потекут,
А откусишь – кисло.

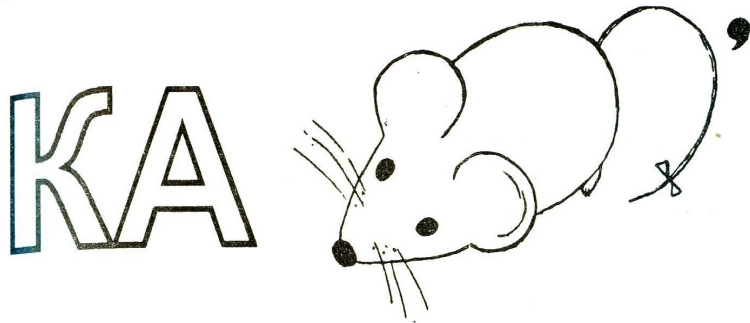
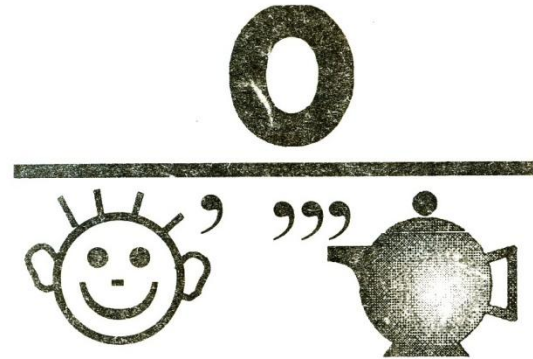
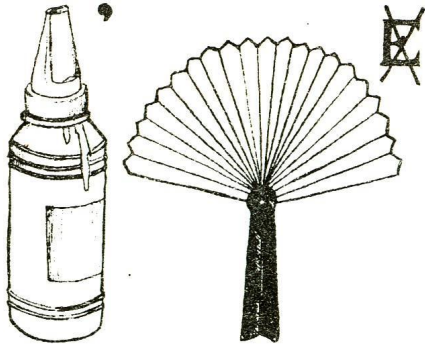
№2



Это грозный хищник:
ловкий, удачливый. Редко
промахивается. Рождается
под водой и там же
начинает охотиться. А
повзрослев, взлетает и
начинает охоту за
летающими насекомыми



№3



Это растение живет у дорог,
ему приходится много
терпеть. О нем сложена
такая загадка:

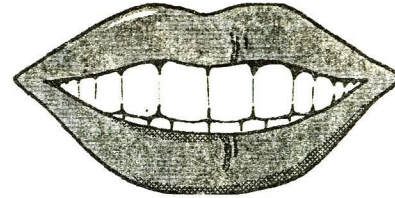
Его бьют сапогом,
Его бьют колесом, -
Ему все нипочем,
Хоть ударь кирпичом.

№4

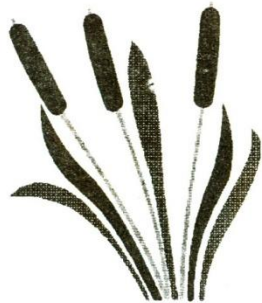
шм



К



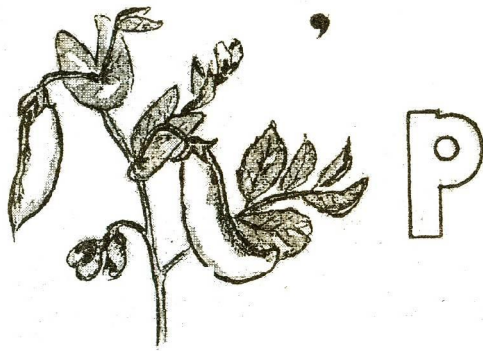
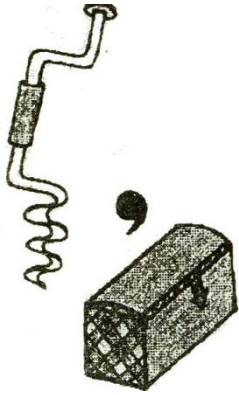
”



И=Ъ

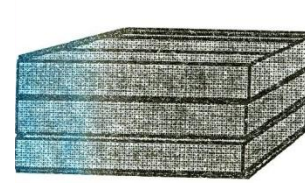
Тело этого животного одето в бархатную шубку. Строит гнёзда под землей и живет в них целыми семьями. Приносит большую пользу растениям, цветы ему благодарны, угощают сладким нектаром.

№5

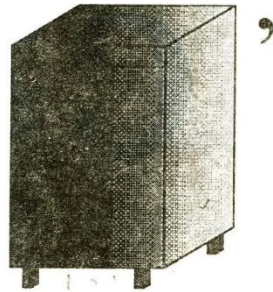
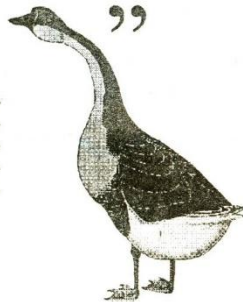


Удивительный грызун.
Зубы крепкие, шуба
теплая не пропускает ни
холод, ни воду. Отлично
плавает. Известный
строитель и лесоруб.

№6



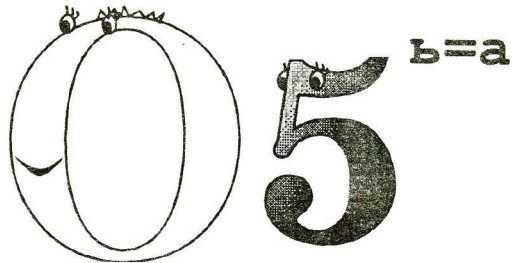
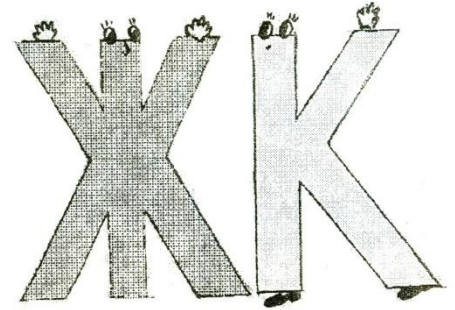
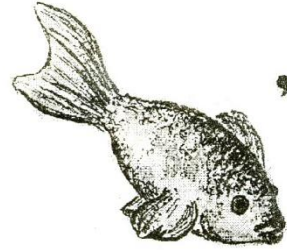
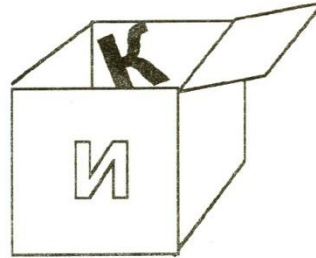
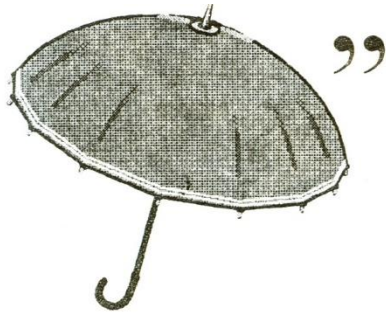
Е



Эта лесная «красавица» - частая гостя сказок. В которых она, сбрасывая кожу, превращается в прекрасную девицу. То в воде живет, то по суше передвигается. А в одной известной сказке она даже отправилась в путешествие по воздуху.

№7

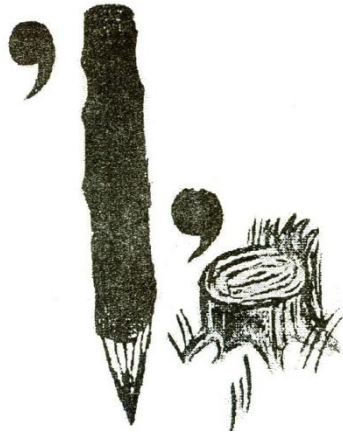
бе
рѐ



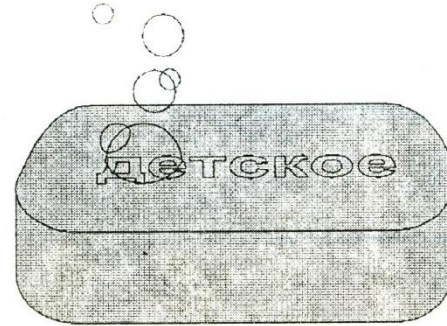
Другое название этого гриба – «обабок».

Чаще всего его можно встретить в березняке. Что это за гриб?

№8



”



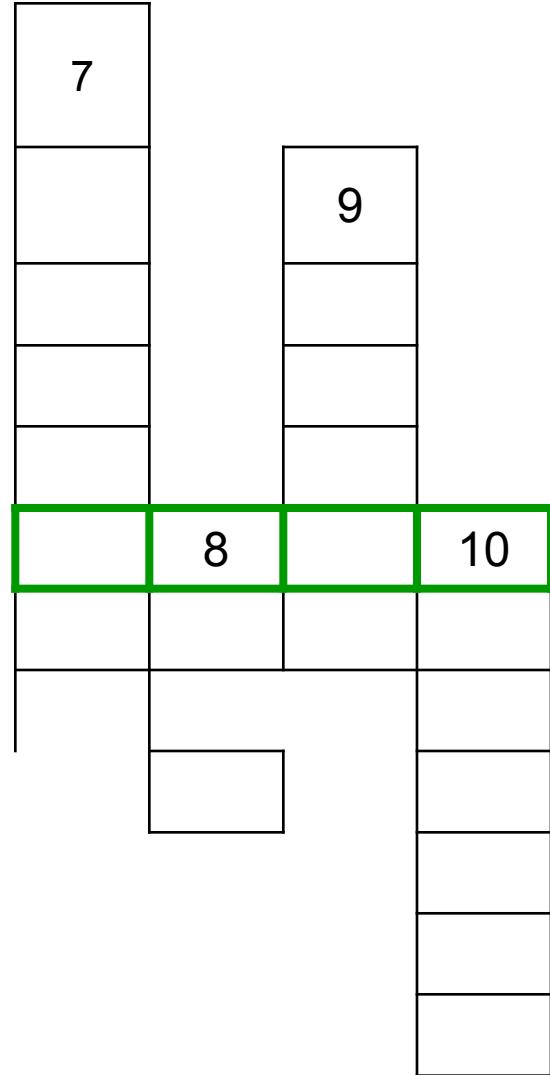
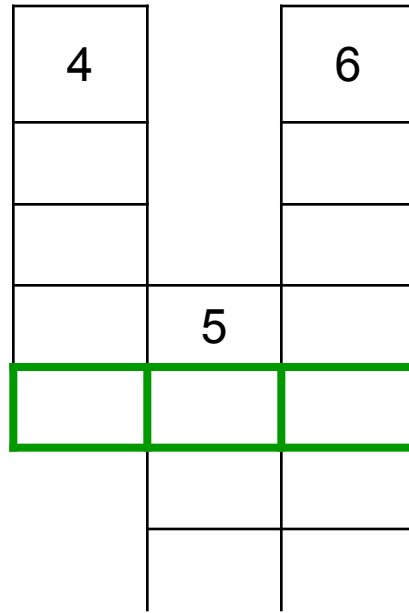
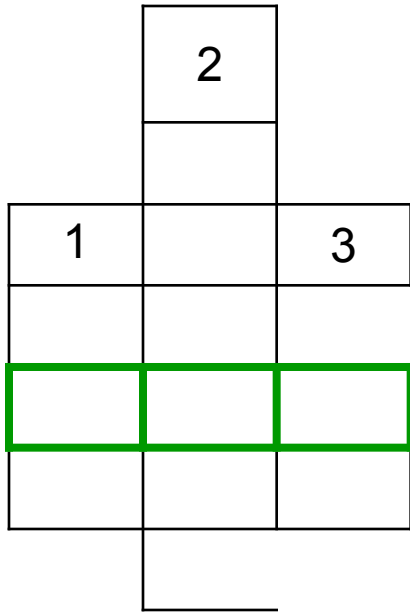
СЪ
1977



45123

Лесной великан.
Величавый, мощный. Его
рога напоминают древнее
орудие труда, которым
пахали землю – соху.
Поэтому его называют
иногда «сохатым». Кто это?

В мире животных



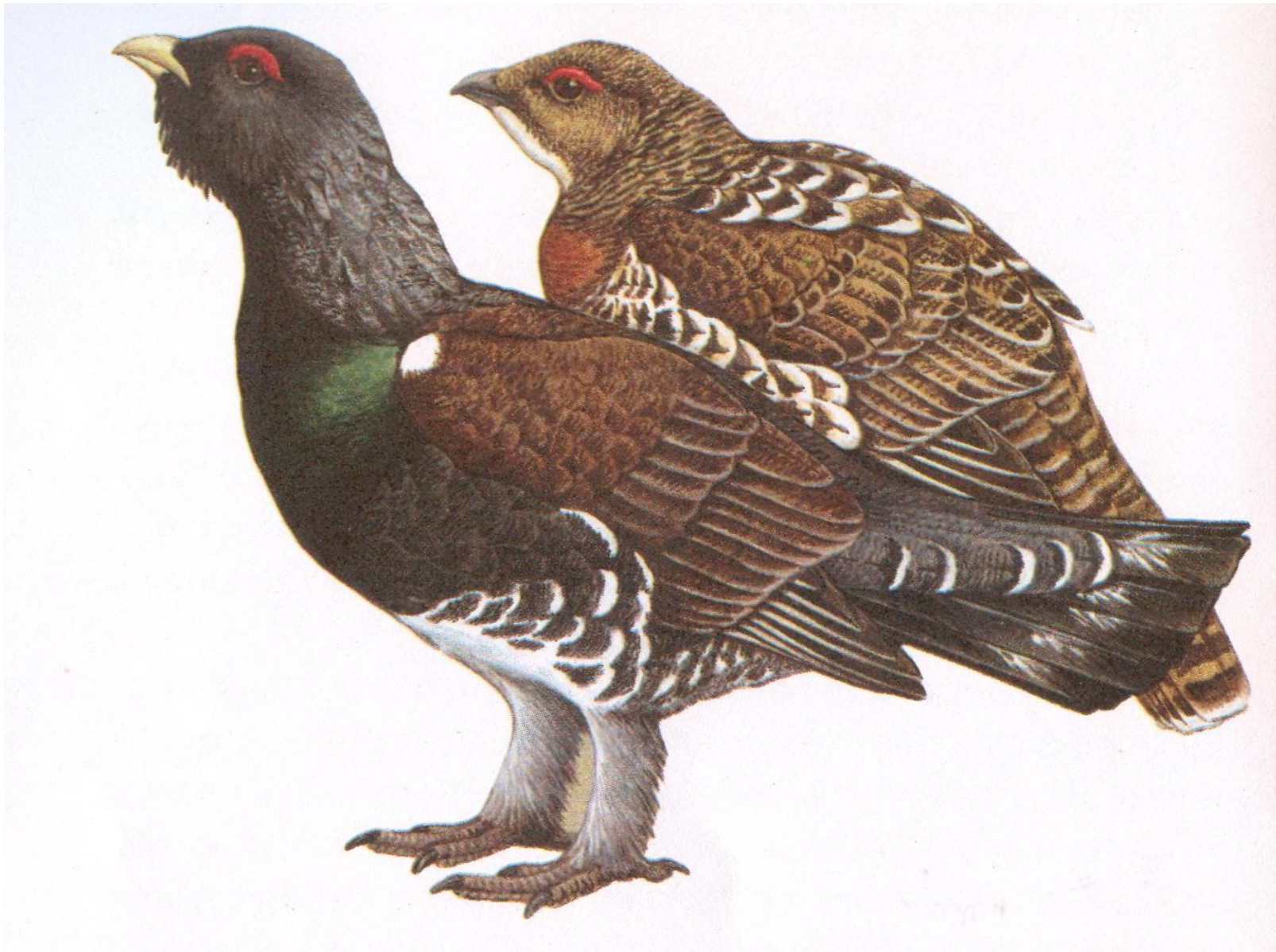
В мире животных



В мире животных



В мире животных



	М	
	Е	
В	Д	Л
О	В	И
Л	Е	С
К	Д	А
	Ь	

Ф		К
И		У
Л		К
И	З	У
Н	А	Ш
	Я	К
	Ц	А

Б			
У		Б	
Р		А	
У		Р	
Н		С	
Д	Р	У	Г
У	Ы	К	Л
К	С		У
	Ь		Х
			А
			Р
			Ь

Лес наш друг



До новых встреч!

