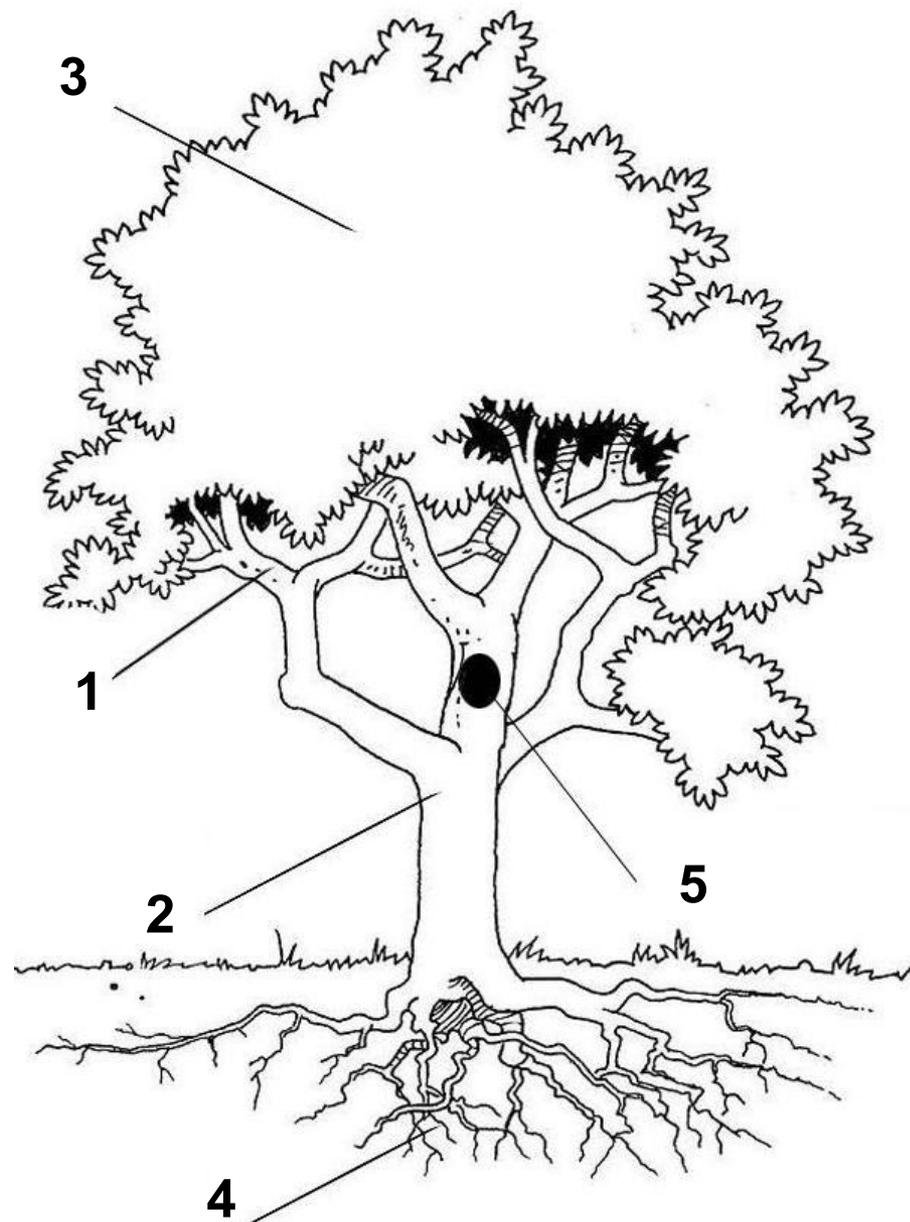
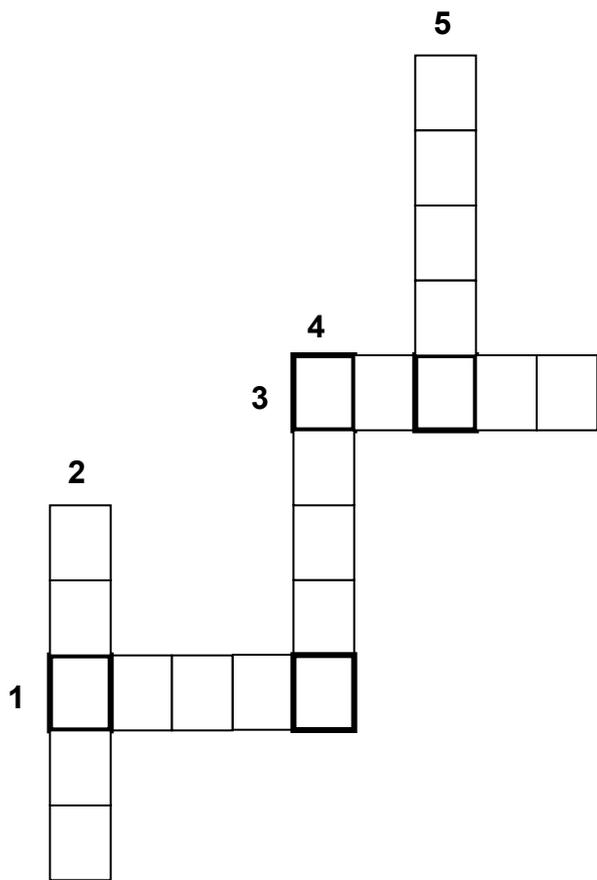
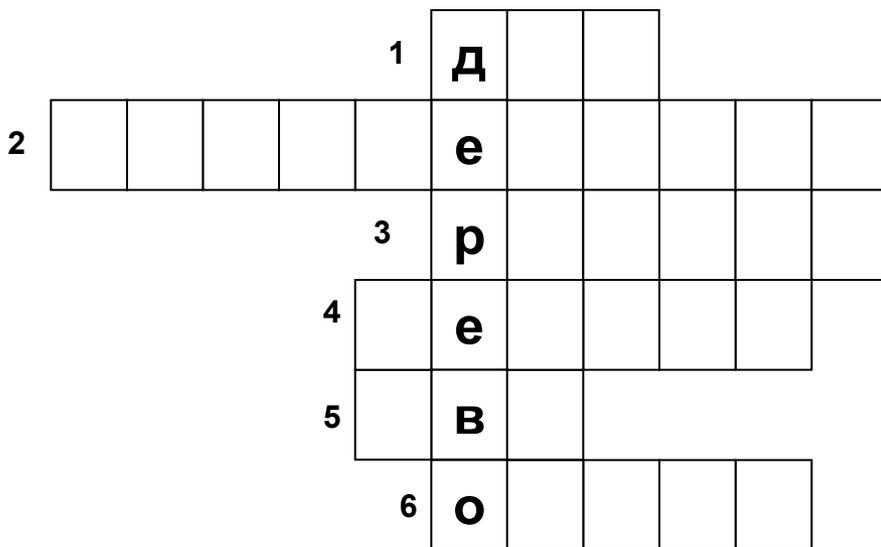


# Кроссворд «Строение дерева».



# Кроссворд «Породы древесины».



1. Я из крошки-бочки вылез,  
Корешки пустил и вырос,  
Стал высок я и могуч,  
Не боюсь ни гроз, ни туч.  
Я кормлю свиней и белок –  
Ничего, что плод мой мелок.

2. Вроде сосен, вроде елок,  
А зимою без иголок.

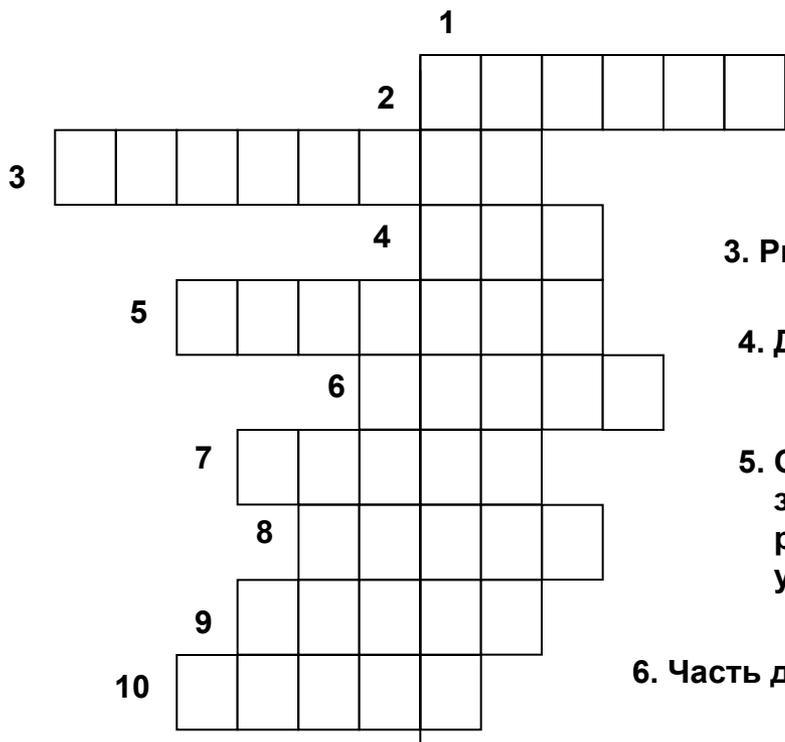
3. Весной зеленела, летом загорела,  
Осенью надела красные кораллы.

4. Русская красавица стоит на поляне,  
В зеленой кофточке, в белом сарафане.

5. Кудри в речку опустила  
И о чем-то загрустила,  
А о чем она грустит,  
Никому не говорит. (Ива)

6. Никто не пугает, а вся дрожит.

# Кроссворд «Дерево и древесина».



1. Плотный материал, из которого в основном состоят корни, ствол и ветви.

2. Основной «житель» леса.

3. Рисунок поверхности древесины.

4. Дерево хвойной породы.

5. Он заготавливает и высеивает семена деревьев, затем высаживает маленькие растения там, где раньше были спилены другие деревья, и постоянно ухаживает за саженцами.

6. Часть дерева.

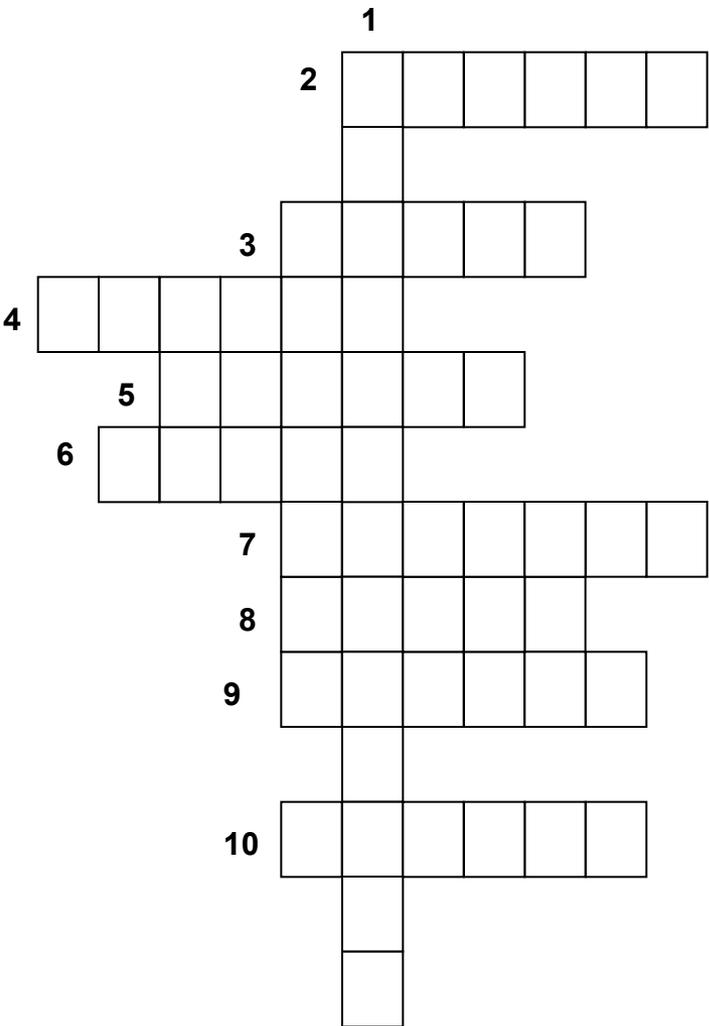
7. Спеленный и очищенный от ветвей и сучьев ствол дерева.

8. Дерево лиственной породы.

9. Часть дерева.

10. Вещество, которое выделяют деревья хвойной породы.

# Кроссворд «Пиломатериалы».



1. Материалы из древесины, получаемые путем продольной распиловки бревен.

2. Элемент доски.

3. Спиленный и очищенный от ветвей и сучьев ствол дерева.

4. Распиленный на несколько частей хлыст.

5. Элемент доски.

6. Вид пиломатериала.

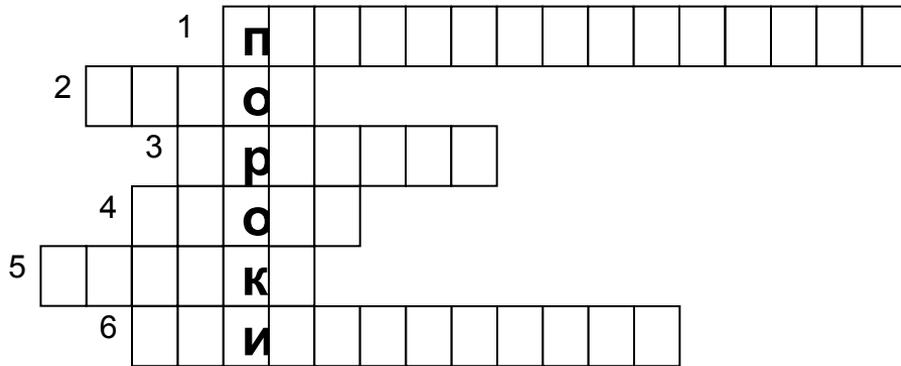
7. Отходы процесса деревообработки.

8. Тонкие бруски толщиной до 35 мм.

9. Вид пиломатериала.

10. Листовой древесный материал, получаемый склеиванием трех или более листов шпона.

# Кроссворд «Пороки древесины».



1. Изменение формы материалов при выпилке, сушке или хранении материалов.

2. Часть ветви, заключенная в древесине ствола.

3. Разрыв древесины вдоль волокон.

4. Вещество, которым заполнены узкие карманообразные полости между годичными слоями.

5. Разбросанные по древесине следы неразвившихся в побеге спящих почек.

6. Волнистое или путанное расположение волокон древесины.

# Кроссворд № 1

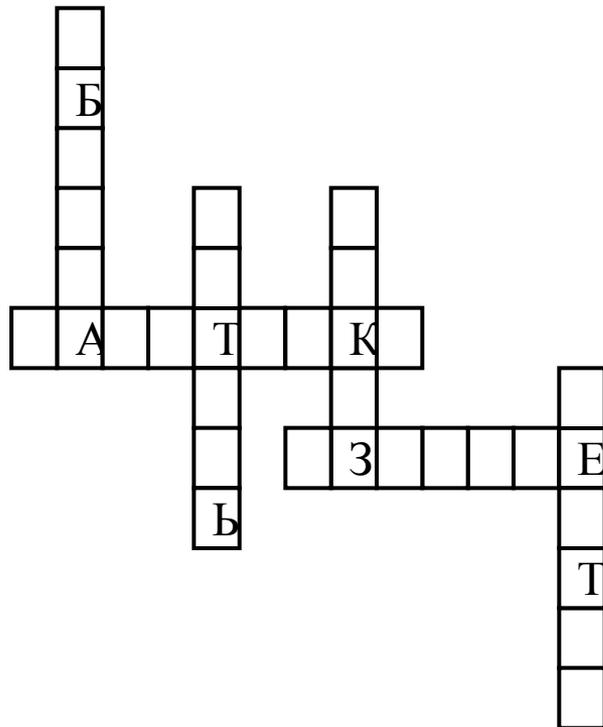
Э				З				
Ч					Ж			
Л						а		
р							а	
З								а

# Кроссворд №2

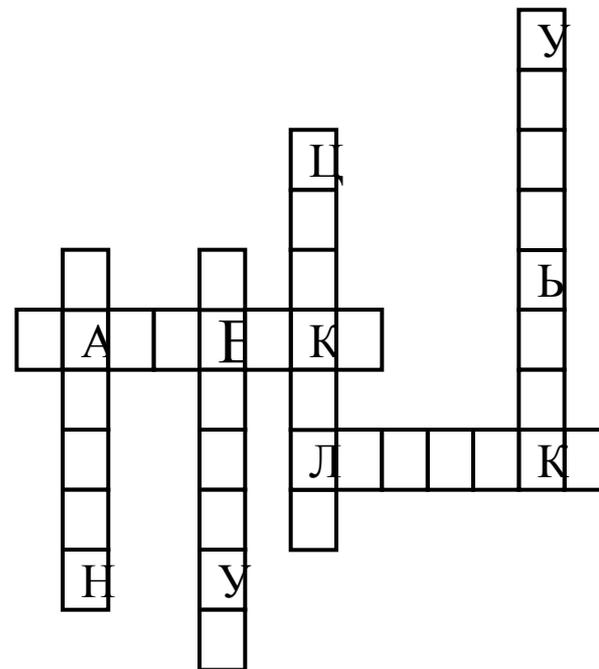
Д								а
	Т							а
		И						е
			Ш					н
				Э				З

Используя уже имеющиеся буквы, заполните данные формы терминами измерительных инструментов и приспособлений.

Кроссворд № 1

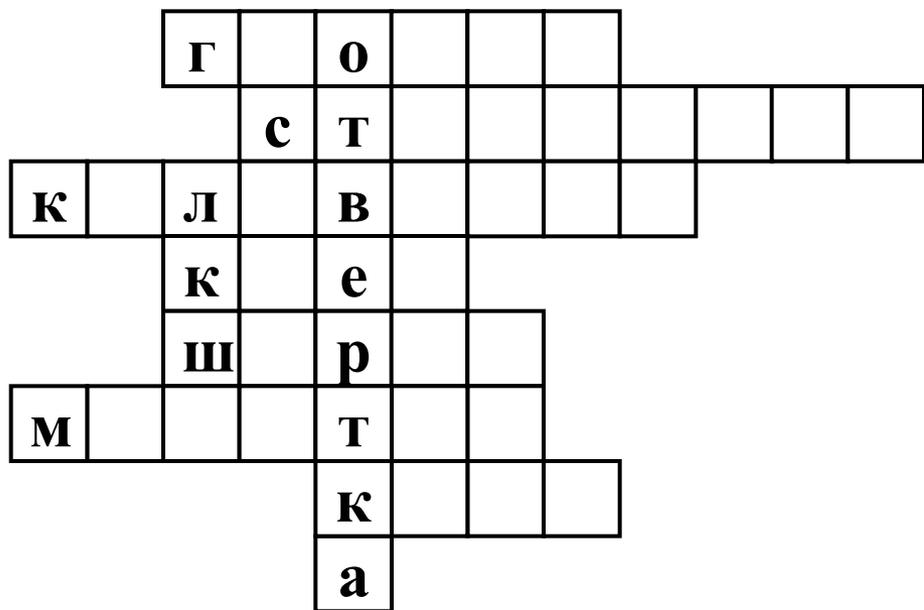


Кроссворд № 2



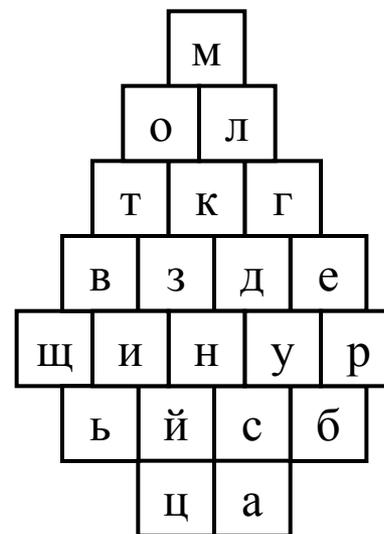
### Кроссворд «Инструменты плотника».

Используя уже имеющиеся буквы, заполните клеточки словами – названиями инструментов плотника.



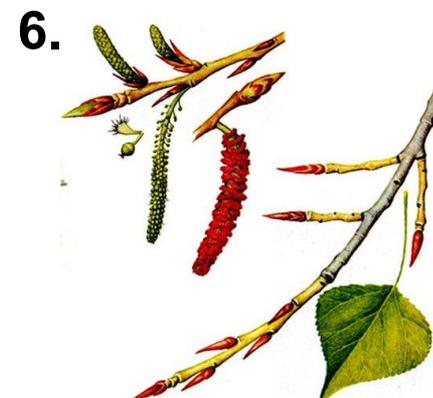
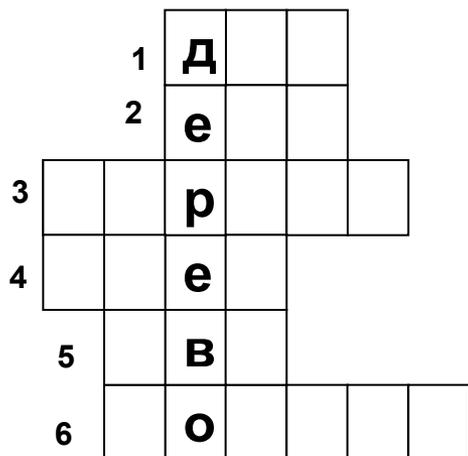
### Задание «Елочка».

Из букв, уложенных в форму, составьте слова – названия инструментов. В форме шесть названий. Буквы можно использовать неоднократно.

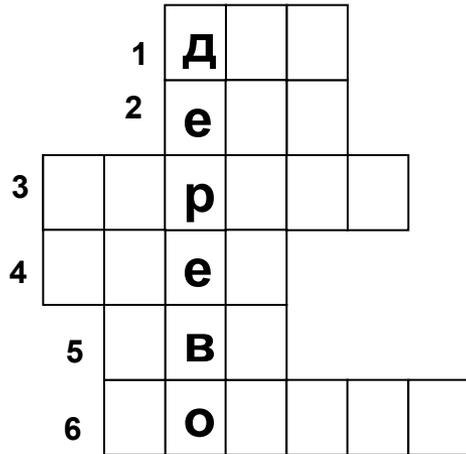




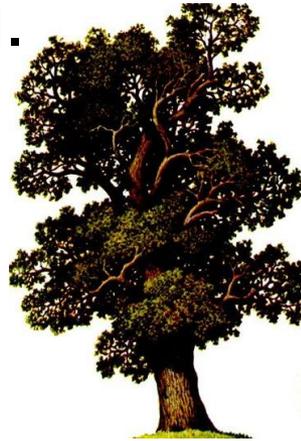
# Кроссворд «Породы древесины».



# Кроссворд «Породы древесины».



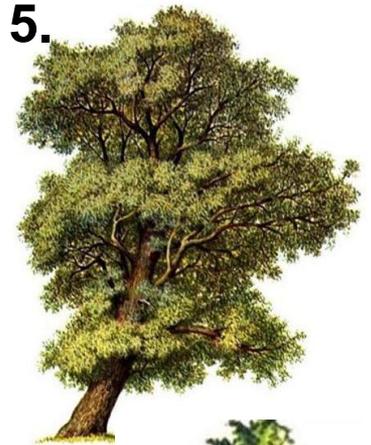
1.



3.



5.



2.



4.



6.



