

Кроссворд

«Столярное дело»

для учащихся 8 класса

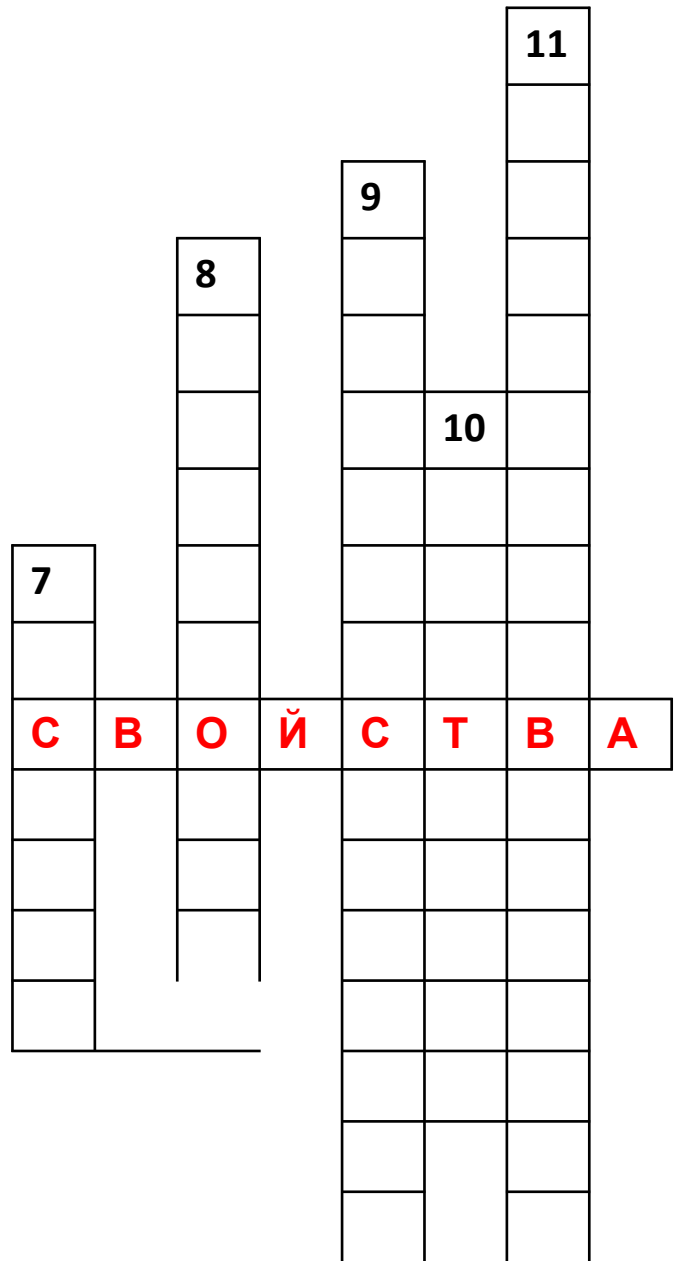
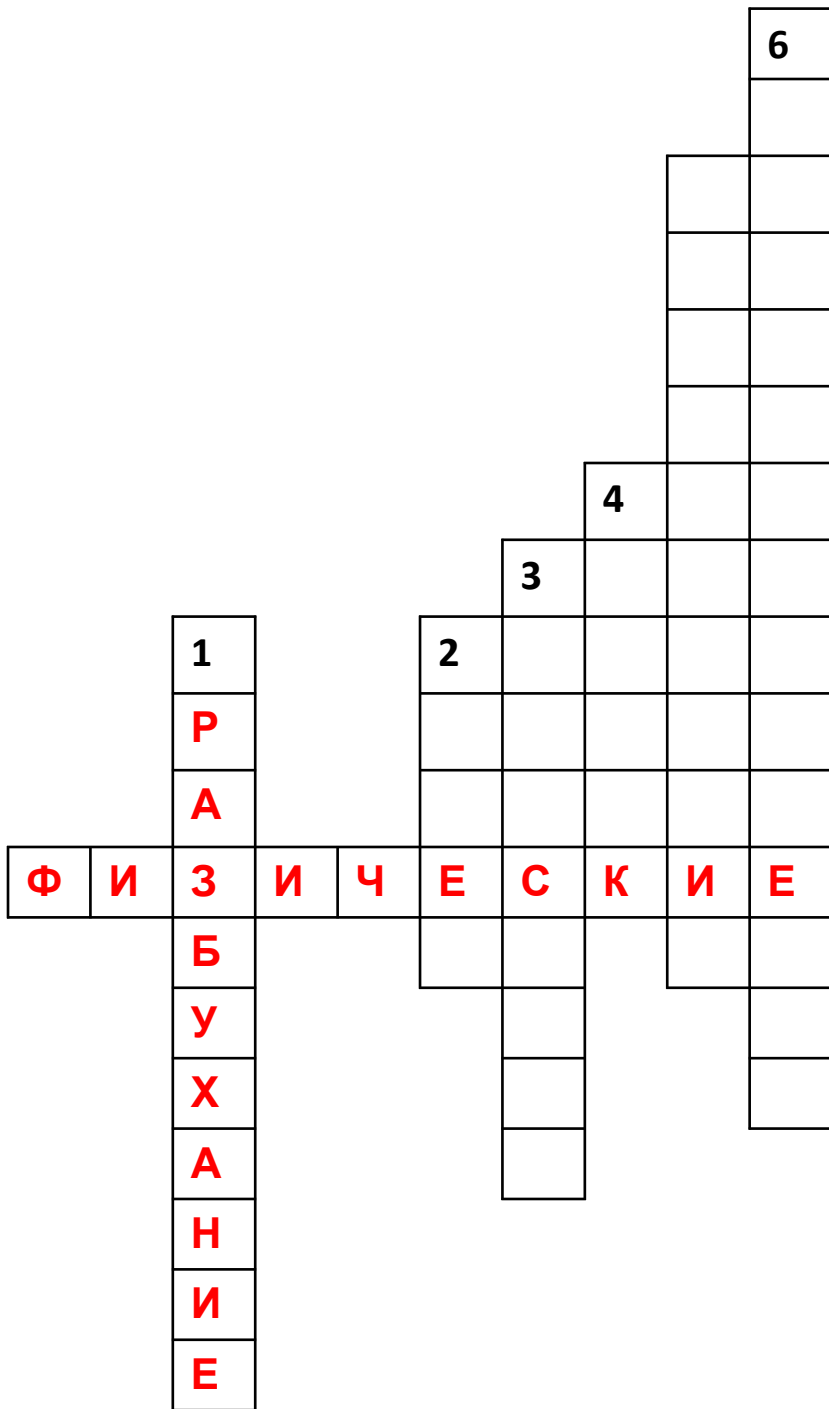
Подготовил учитель школы интерната
№102 Царёв Н.И.

Проверь свои знания



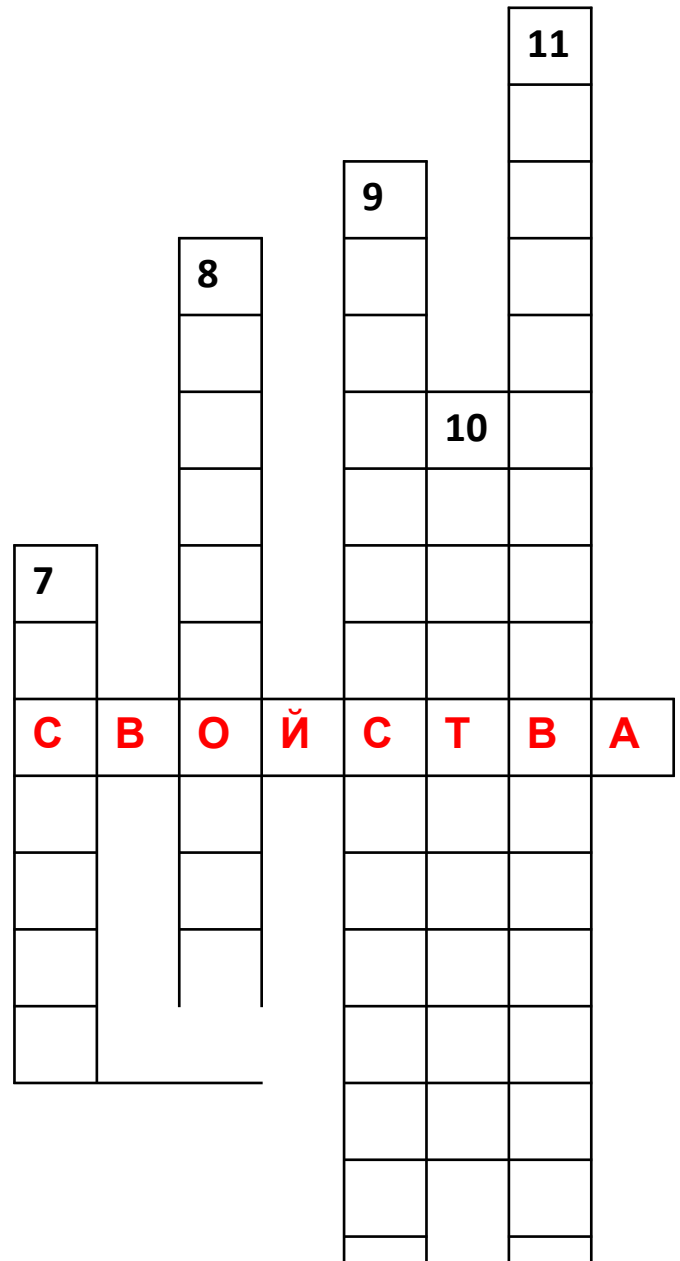
1. При увеличении влажности с древесиной, что происходит...?



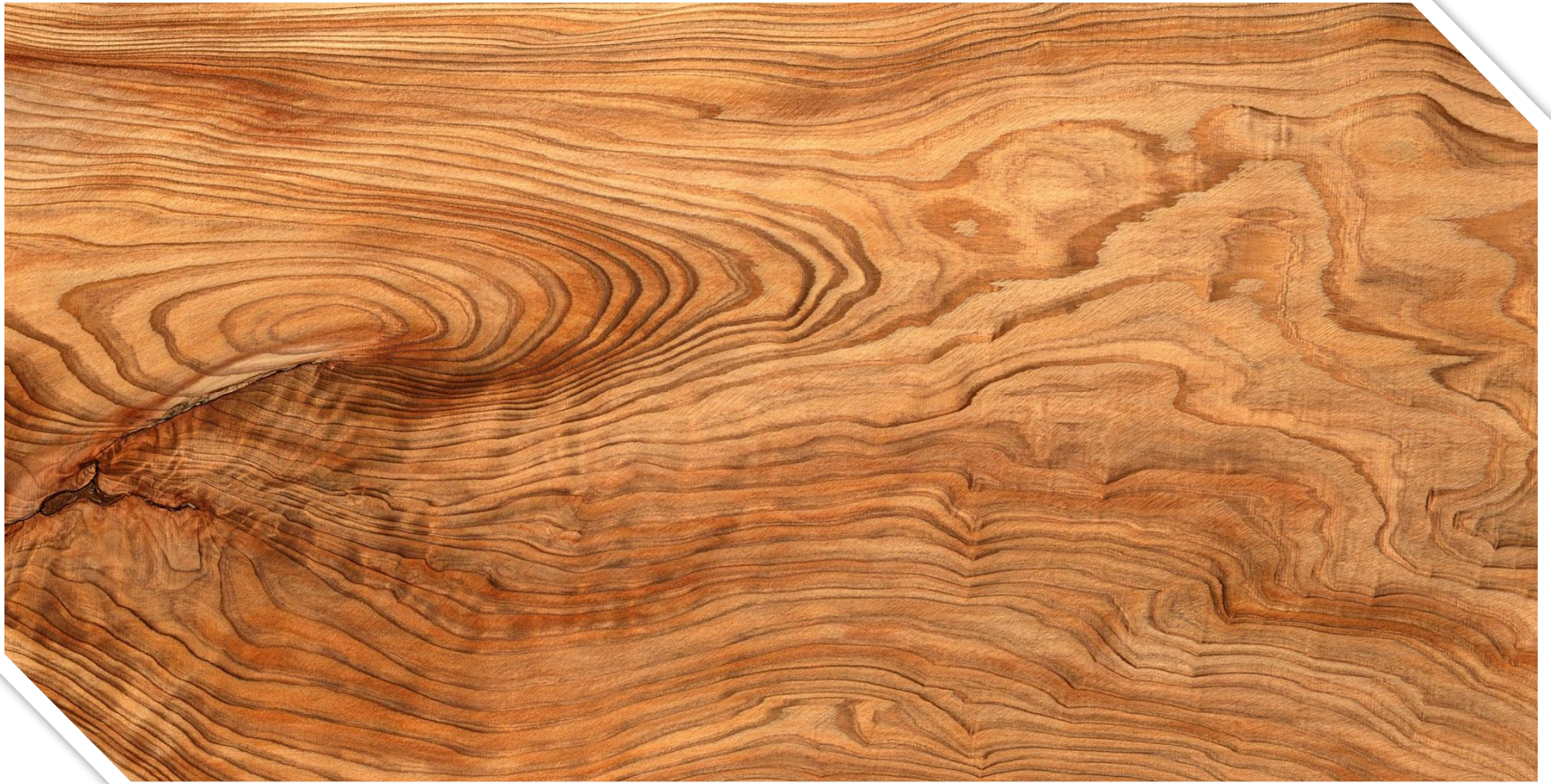


2. Древесина различных пород имеет свой ...?



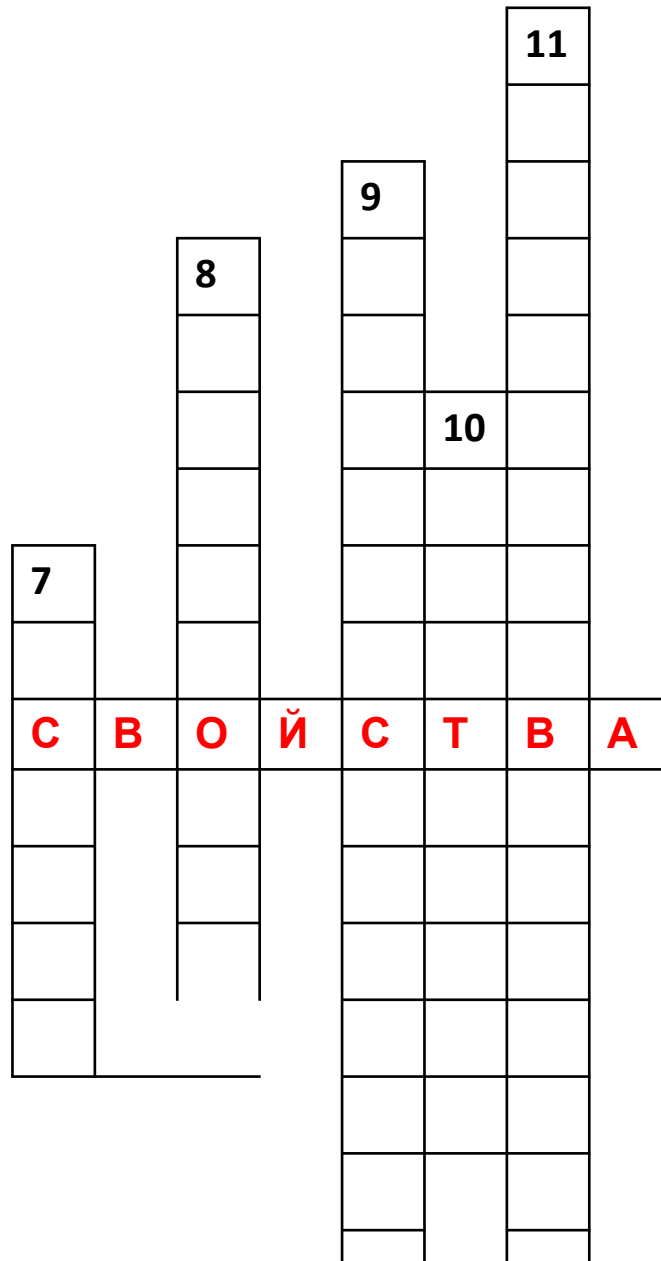
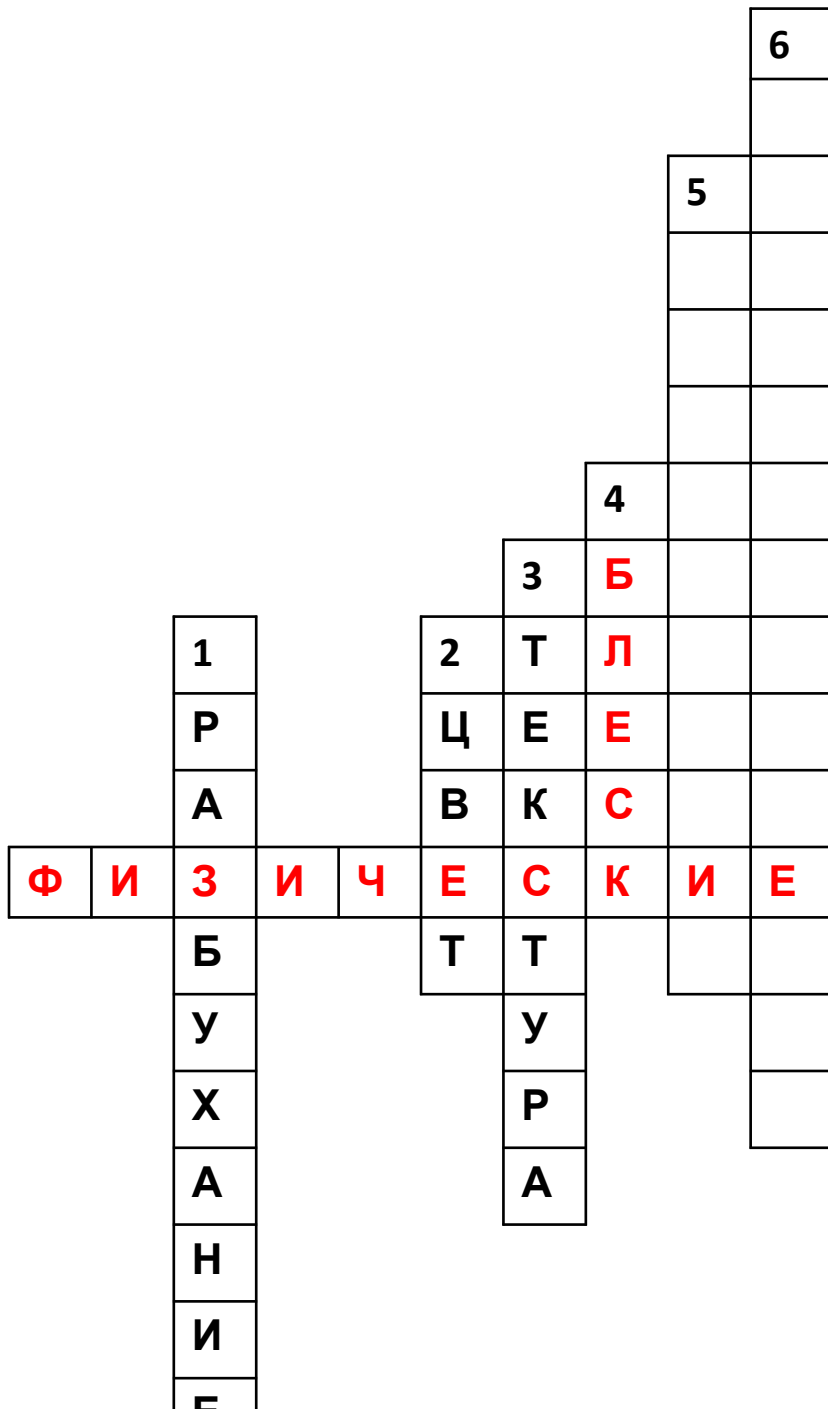


3. Рисунок, на разрезе древесины ...?



4. Плотность древесины и расположение сердцевинных лучей придаёт ...?



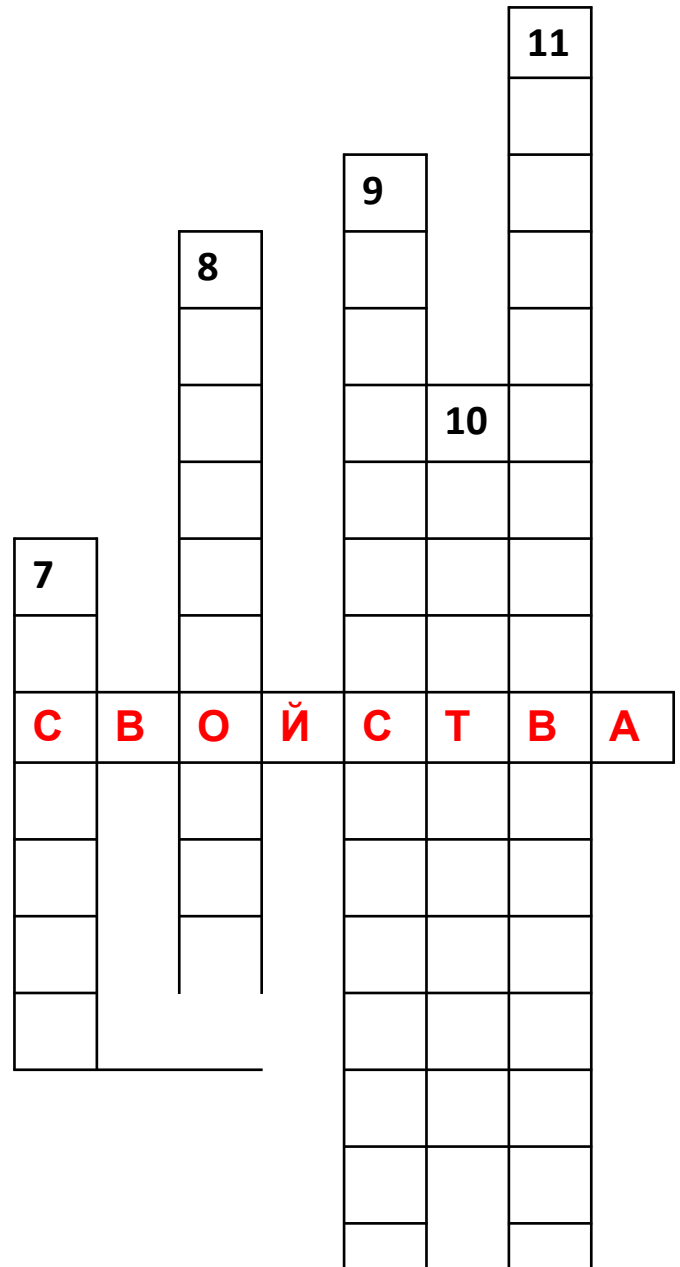


5. При высыхании и усушке с древесиной происходит ...?

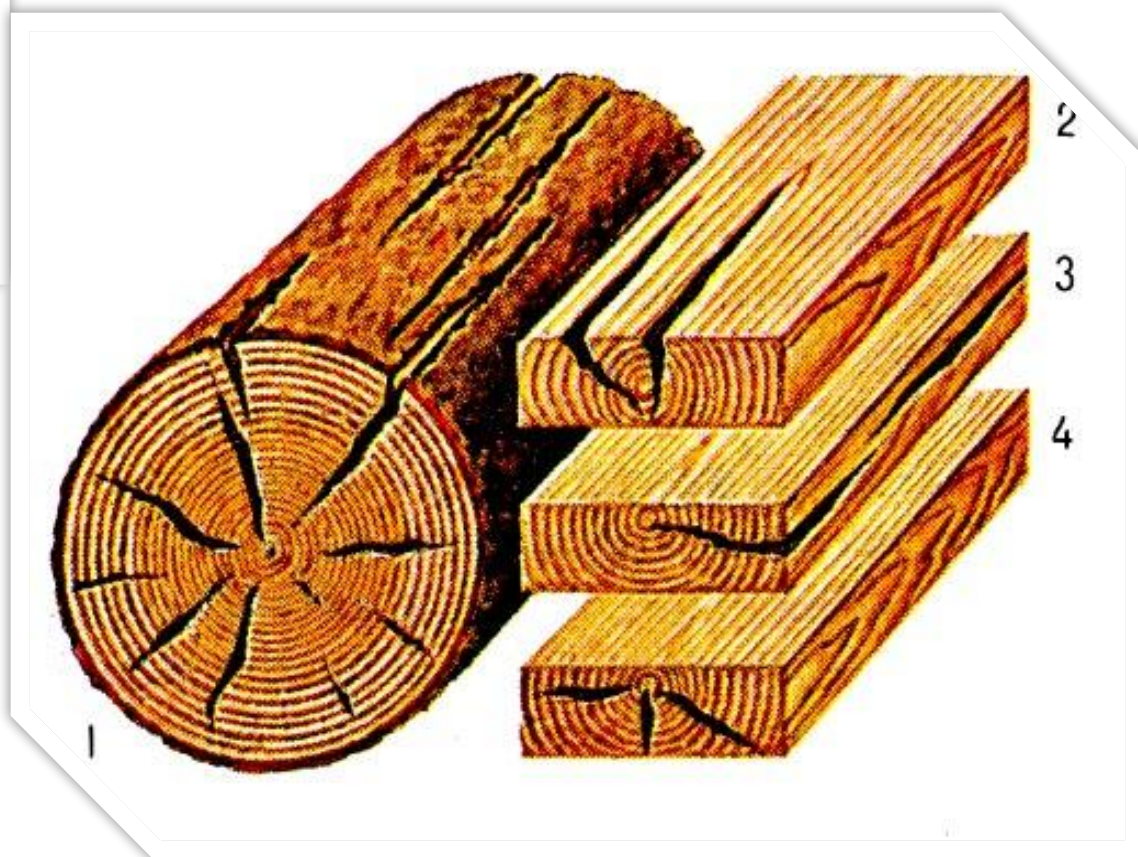
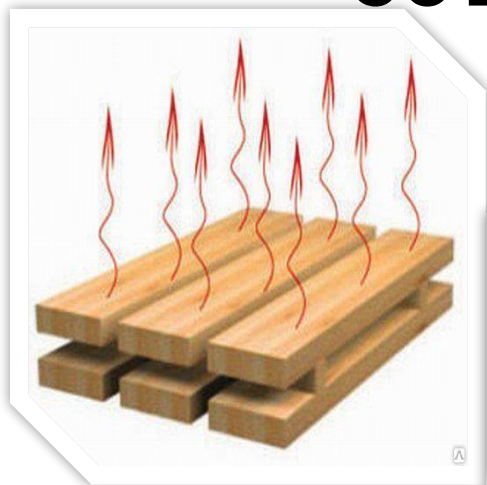


6. Свойство древесины поглощать влагу из окружающей среды ...?

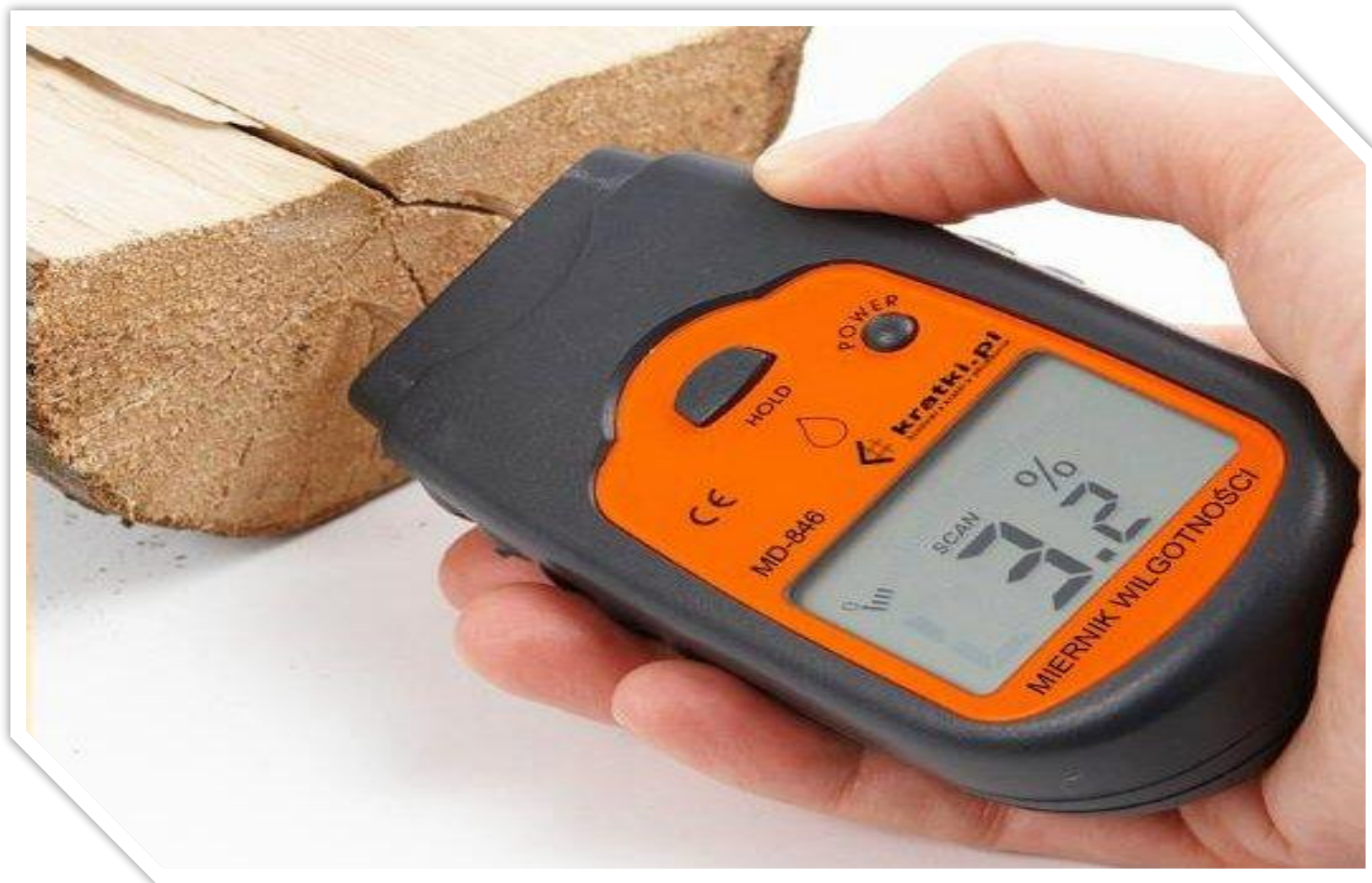




7. Уменьшение линейных размеров и объёма древесины ...?



8. Количество влаги, находящейся в древесине ...?



9. При высыхании древесины в радиальном и тангентальном направлении происходит...?



									6	
									В	
								5	О	
								К	Д	
								О	О	
								Р	П	
							4	О	О	
						3	Б	Б	Г	
		1			2	Т	Л	Л	Л	
		Р			Ц	Е	Е	Е	А	
		А			В	К	С	Н	Щ	
	Ф	И	З	И	Ч	Е	С	К	И	Е
		Б			Т	Т		Е	Н	
		У				У			И	
		Х				Р			Е	
		А				А				
		Н								
		И								
		Е								

									11		
								9			
								Р			
								А			
								С	10		
								Т			
								Р			
								Е			
	7							С	Т	В	А
	У							Н			
	С	В	О	Й				С			
	У							К			
	Ш							И			
	К							Т			
	А							Ь			
								В			
								А			
								Н			
								И			
								Е			

10. Отношение массы древесины к её объёму это ...? (Твёрдые и мягкие породы, забивание гвоздей).

Класс	Степень Твердости	Порода
1	Очень твердые	Самшит , береза железная
2	Твердые	Граб , ясень
3	Умеренно твердые	Бук , дуб , клен остролистный , клен полевой , вяз
4	Умеренно мягкие	Береза , осина
5	Очень мягкие	Сосна , липа , кедр

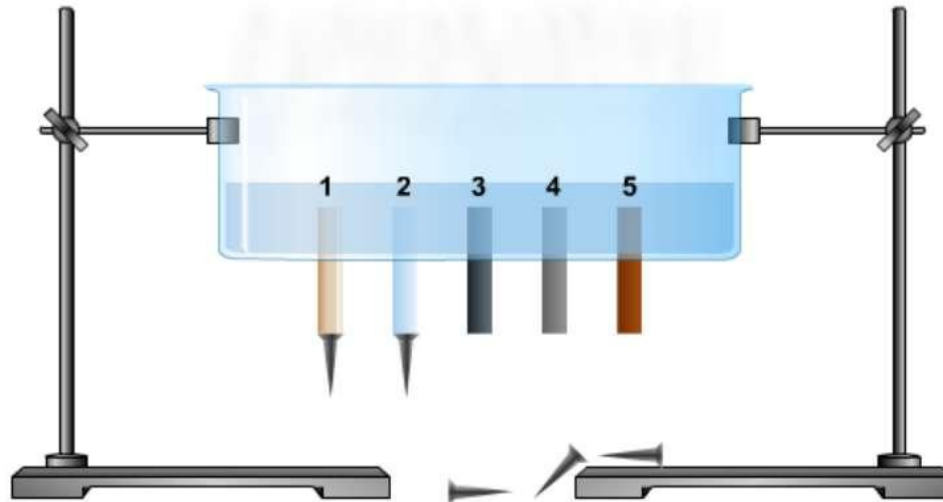
									6
									В
								5	О
								К	Д
								О	О
								Р	П
						4		О	О
					3	Б	Б	Г	
		1		2	Т	Л	Л	Л	
		Р		Ц	Е	Е	Е	А	
		А		В	К	С	Н	Щ	
Ф	И	З	И	Ч	Е	С	К	И	Е
		Б		Т	Т		Е	Н	
		У			У			И	
		Х			Р			Е	
		А			А				
		Н							
		И							
		Е							

										11					
								9							
								Р							
								А							
								С	10						
								Т	П						
								Р	Л						
								Е	О						
7								С	В	О	Й	С	Т	В	А
У								Н				К	Н	О	
С								Ж				И	О	Д	
У								А				В	С	Н	
Ш								Н				А	Т	О	
К								В				Н	Ь	С	
А								А				И		Т	
								Т				И			
								Ь				Е			Ь

11. Проводимость холода и тепла древесины это ...?

Теплопроводность у различных
веществ – различна.

- 1 - Дерево
- 2 - Стекло
- 3 - Железо
- 4 - Алюминий
- 5 - Медь



Теплопроводность различных тел

									6
									В
								5	О
								К	Д
								О	О
								Р	П
						4		О	О
				3		Б	Б	Г	
		1		2	Т	Л	Л	Л	
		Р		Ц	Е	Е	Е	А	
		А		В	К	С	Н	Щ	
Ф	И	З	И	Ч	Е	С	К	И	Е
		Б		Т	Т		Е	Н	
		У			У			И	
		Х			Р			Е	
		А			А				
		Н							
		И							
		Е							

										11						
										Т						
										Е						
										П						
										Л						
									9	О						
									Р							
									А							
									С	10	П					
									Т	П	П					
									Р	Л	Р					
									Е	О	О					
									С	В	О	Й	С	Т	В	А
									У		С		К	Н	О	
									Ш		Т		И	О	Д	
									К		Ь		В	С	Н	
									А				А	Т	О	
													Н	Ь	С	
													И		Т	
													Е		Ь	



**ТЫ
МОЛОДЕЦ!**