











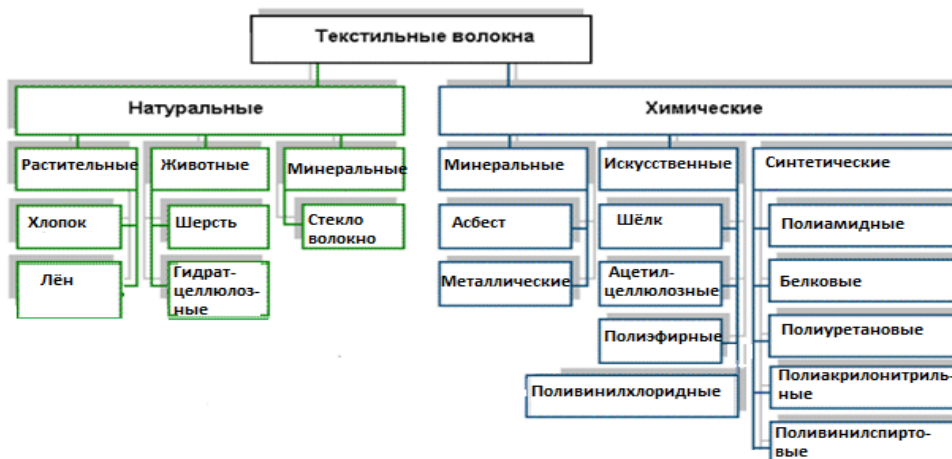
Всероссийская олимпиада школьников по технологии
2021- 2022 учебный год
Раздел «Культура дома. Декоративно-прикладное творчество»
8-9 класс

№ п/п	Вопрос	Оценка вопроса в баллах	Оценка жюри												
Тестовые задания		27													
1.	<p>Как называется технология, о которой говорится в тексте?</p> <p>«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался «стереолитография». В 2010-х годах в СМИ появлялись громкие новости об этих технологиях в области моды, машино- и авиастроения, медицины, пищевых производств».</p> <p>Ответ: _____</p>	1													
2.	<p>Реши задачу.</p> <p>Свежие сливы содержит 80 % воды, а чернослив – 20 %. Сколько получится чернослива из 10 кг свежих слив?</p>  <p>Решение: _____</p> <p>_____</p> <p>Ответ: _____</p>	2													
3.	<p>а) Установите соответствие между видами приведённых ниже листовых салатов и их названиями</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Названия</th><th colspan="3">Виды листовых салатов</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>а) руккола, б) латук, в) кресс-салат</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Ответ:</td><td>1 - _____</td><td>2 - _____</td><td>3 - _____</td></tr> </tbody> </table> <p>б) Назовите вид салата, который описан в тексте:</p> <p>Эта ароматная салатная зелень вновь вошла в моду несколько лет назад, хотя растение культивировали еще во времена Древнего Рима. В пищу используются молодые листья, края которых сильно «изрезаны». Этот салат улучшает пищеварение, обладает антибактериальными свойствами, успешно борется с цингой и весенним авитаминозом. В нашей стране он известен, под каким названием?</p> <p>Ответ: _____</p> <p>в) Чем полезны эти пищевые продукты (руккола, латук, кресс-салат)?</p> <p>Ответ: _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	Названия	Виды листовых салатов			а) руккола, б) латук, в) кресс-салат				Ответ:	1 - _____	2 - _____	3 - _____	1	
Названия	Виды листовых салатов														
а) руккола, б) латук, в) кресс-салат															
Ответ:	1 - _____	2 - _____	3 - _____												
4.	<p>Реши задачу.</p> <p>Для яблочно-брусничного варенья собрали 4,5 кг брусники, 1,5 кг яблок. Сколько пачек сахарного песка по 900 г нужно купить для приготовления яблочно-брусничного варенья по известному рецепту:</p>	2													

Решения: _____

Ответ: _____

Классификация текстильных волокон



а) _____	б) _____	в) _____	г) _____
			










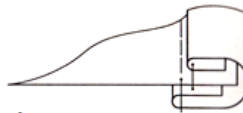
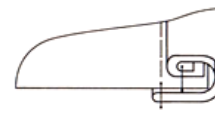
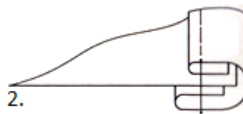
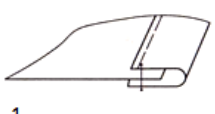



Ответ:	Ответ:	Ответ:	Ответ:

Неполадка		Причина	
1.	Пропуск стежков	А	Тупая игла
2.	Выбивание нити из ткани	Б	Игла установлена не до упора
3.	Петляние строчки снизу	В	Неправильная заправка верхней нити
4.	Обрыв верхней нити	Г	Слабый прижим лапки
5.	Плохое продвижение ткани	Д	Слабое натяжение верхней нити

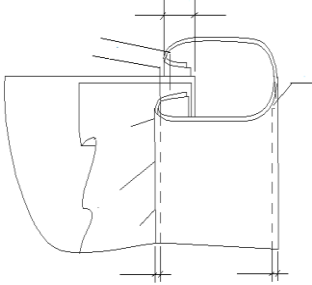
Ответ: 1 - ; 2- ; 3- ; 4- ; 5- .

Figure 1 displays seven schematic diagrams of pen nibs, labeled A through Z, illustrating different internal channel designs for ink flow. The nibs are shown in cross-section, highlighting the internal structure and the path of the ink channel. The designs vary in the shape and position of the internal channels, including straight, curved, and stepped configurations.

Ответ:

9.	<p>Выполните эскизы указанных видов вырезов горловины.</p> <table><tr><td>а) «каре»;</td><td>б) круглая</td><td>в) V-образным</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	а) «каре»;	б) круглая	в) V-образным				1	
а) «каре»;	б) круглая	в) V-образным							
									
10.	<p>Найдите соответствие между схемами швов и способами их выполнения.</p> <p>а) окантовывание на машине со спецприспособлением; б) окантовывание на стачивающей машине окантовочным швом с закрытым срезом; в) окантовывание тесьмой; г) окантовывание двойной обтачкой.</p> <div></div> <p>Ответ: а) - _____ ; б) - _____ ; в) - _____ ; г) - _____ .</p>	1							
11.	<p>Технология, используемая в одном из популярных сегодня видов декоративно-прикладного творчества, который называется _____, основана на особом свойстве шерсти. С помощью этой технологии можно изготовить декоративные панно, аксессуары, игрушки, другие изделия.</p> <div></div> <p>Ответ: _____</p>	1							
12.	<p>Назовите физико-механическое свойство шерсти, используемое в изготовлении изделий, представленных на фото из задания №11</p> <p>Ответ: _____</p>	1							

13.	<p>Установите соответствие между описанием видов занавесей или их элементов и названиями.</p> <table><tr><th colspan="2">Описание видов занавесей или их элементов</th></tr><tr><td>1.</td><td>Занавеси на окне из непросвечивающей ткани</td></tr><tr><td>2.</td><td>Занавеси на окне из набивной или мягкой прозрачной ткани, тюля, кружева</td></tr><tr><td>3.</td><td>Занавеси на двери из непросвечивающей плотной ткани</td></tr><tr><td>4.</td><td>Светозащитные регулируемые устройства, состоящие из вертикальных или горизонтальных пластин.</td></tr><tr><td>5.</td><td>Нарядный церемониальный навес над тронем, парадным ложем</td></tr><tr><td>6.</td><td>Разновидность ламбрекена. Как правило, имеет фигурный нижний край, может быть украшен шитьём или аппликацией</td></tr></table> <table><tr><th colspan="2">Названия</th></tr><tr><td>А</td><td>Жалюзи</td></tr><tr><td>Б</td><td>Портьеры</td></tr><tr><td>В</td><td>Гардины</td></tr><tr><td>Г</td><td>Бандо</td></tr><tr><td>Д</td><td>Балдахин</td></tr><tr><td>Е</td><td>Штора</td></tr></table> <p>Ответ: 1- _____; 2- _____; 3 - _____.; 4- _____; 5- _____; 6- _____.</p>	Описание видов занавесей или их элементов		1.	Занавеси на окне из непросвечивающей ткани	2.	Занавеси на окне из набивной или мягкой прозрачной ткани, тюля, кружева	3.	Занавеси на двери из непросвечивающей плотной ткани	4.	Светозащитные регулируемые устройства, состоящие из вертикальных или горизонтальных пластин.	5.	Нарядный церемониальный навес над тронем, парадным ложем	6.	Разновидность ламбрекена. Как правило, имеет фигурный нижний край, может быть украшен шитьём или аппликацией	Названия		А	Жалюзи	Б	Портьеры	В	Гардины	Г	Бандо	Д	Балдахин	Е	Штора	1	
Описание видов занавесей или их элементов																															
1.	Занавеси на окне из непросвечивающей ткани																														
2.	Занавеси на окне из набивной или мягкой прозрачной ткани, тюля, кружева																														
3.	Занавеси на двери из непросвечивающей плотной ткани																														
4.	Светозащитные регулируемые устройства, состоящие из вертикальных или горизонтальных пластин.																														
5.	Нарядный церемониальный навес над тронем, парадным ложем																														
6.	Разновидность ламбрекена. Как правило, имеет фигурный нижний край, может быть украшен шитьём или аппликацией																														
Названия																															
А	Жалюзи																														
Б	Портьеры																														
В	Гардины																														
Г	Бандо																														
Д	Балдахин																														
Е	Штора																														
14.	<p>Установите соответствия между мотивами выбора профессии и характеристиками мотивов</p> <table><tr><th>Мотивы</th><th>Характеристики</th></tr><tr><td>1. Социальные</td><td>а) стремление к совершенствованию своего духовного мира, развитию нравственных качеств.</td></tr><tr><td>2. Связанные с понятием престижа</td><td>б) знания процессов труда, направленность на умственный или физический труд.</td></tr><tr><td>3. Моральные</td><td>в) направленные на высшие общечеловеческие цели и потребности.</td></tr><tr><td>4. Связанные с содержанием труда</td><td>г) стремление к профессиям, которые ценятся в обществе, позволяют достичь видного положения в обществе.</td></tr></table> <p>Ответ 1- _____; 2- _____; 3 - _____.; 4- _____</p>	Мотивы	Характеристики	1. Социальные	а) стремление к совершенствованию своего духовного мира, развитию нравственных качеств.	2. Связанные с понятием престижа	б) знания процессов труда, направленность на умственный или физический труд.	3. Моральные	в) направленные на высшие общечеловеческие цели и потребности.	4. Связанные с содержанием труда	г) стремление к профессиям, которые ценятся в обществе, позволяют достичь видного положения в обществе.	1																			
Мотивы	Характеристики																														
1. Социальные	а) стремление к совершенствованию своего духовного мира, развитию нравственных качеств.																														
2. Связанные с понятием престижа	б) знания процессов труда, направленность на умственный или физический труд.																														
3. Моральные	в) направленные на высшие общечеловеческие цели и потребности.																														
4. Связанные с содержанием труда	г) стремление к профессиям, которые ценятся в обществе, позволяют достичь видного положения в обществе.																														
15.	<p>Творческое задание.</p> <p>Рассмотрите чертеж построения выкройки <u>кокилье</u> и схему обработки планки с данной отделкой:</p> <div><div><p>чертёж</p></div><div><p>схема</p></div></div>	13																													
	<p>1) выполните эскиз модели блузки с отделкой кокилье вдоль планки;</p>	2																													

	<p>2) закончите схему обработки планки с отделкой кокилье (укажите цифрами на выносных линиях последовательность операций и величину припусков на швы);</p> 	6	
	<p>3) предложите ткань для Вашей модели, рекомендуются ткани для блузы: Ответ: _____</p>	1	
	<p>4) Опишите внешний вид модели блузки по предложенному алгоритму: Ответ: Наименование изделия _____ Силуэт _____ Вид застежки _____ Описание по элементам _____</p>	4	
Итого:		27+13	