











ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
2025/26гг. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ 9 КЛАСС
ШИФР _____ УЧАСТНИКА

№ 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 содержат 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%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Названия</th><th colspan="3">Виды листовых салатов</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> а) руккола, б) латук, в) кресс-салат </td><td style="text-align: center;"></td><td style="text-align: center;"></td><td style="text-align: center;"></td></tr> <tr> <td style="text-align: right;">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													

3 кг брусники

0,5 кг яблок (желательно антоновки)

2,5 кг сахара

1 стакан воды

Решения: _____

Ответ: _____

5.

В основу классификации волокон положено два основных признака:

1) химический состав и способ получения (происхождение).

Найдите ошибки в приведённой схеме, исправьте их, указав стрелками какие ячейки следует поменять местами:

Классификация текстильных волокон

Текстильные волокна

Натуральные

Растительные

Хлопок

Лён

Животные

Шерсть

Гидрат-целлюлозные

Минеральные

Стекло волокно

Химические

Минеральные

Асбест

Металлические

Искусственные

Шёлк

Ацетил-целлюлозные

Полизфирные

Поливинилхлоридные

Синтетические

Полиамидные

Белковые

Полиуретановые

Полиакрилонитрильные

Поливинилспиртовые

6.

а) Подпишите названия конструкций юбок по их покрою.

Ответ:

а) _____

б) _____

в) _____

г) _____

б) Подберите материал для каждой из предложенных моделей юбок:

Ответ:

Ответ:

Ответ:

Ответ:

7.

Установите соответствие между описанием неполадки швейной машины и причиной ее возникновения.

Неполадка

1. Пропуск стежков

2. Выбивание нити из ткани

3. Петляние строчки снизу

4. Обрыв верхней нити

5. Плохое продвижение ткани

Причина

А Тупая игла

Б Игла установлена не до упора

В Неправильная заправка верхней нити

Г Слабый прижим лапки

Д Слабое натяжение верхней нити

Ответ: 1 - _____ ; 2- _____ ; 3 - _____ ; 4- _____ ; 5 - _____ .

8.

Какую машинную иглу следует выбрать для изготовления изделия из трикотажной ткани?

Рассмотри рисунки и выбери одну иглу.

А

Б

В










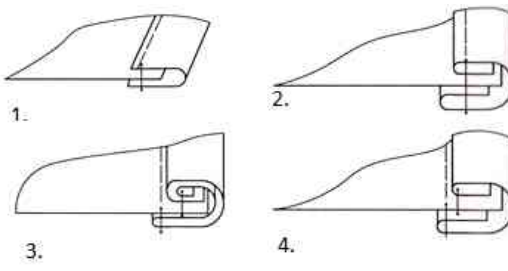



Г

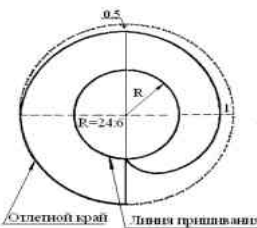
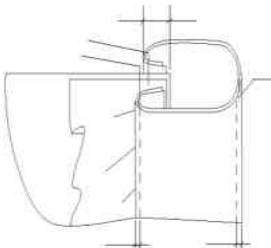
Д

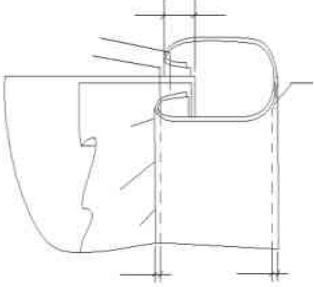
Е

Ж

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	