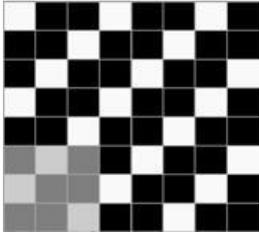
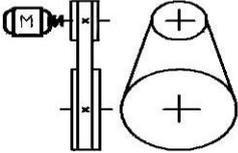


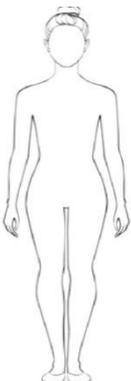
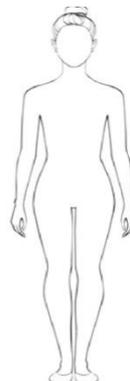
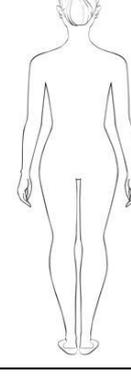
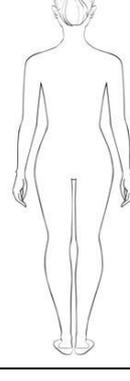
**Всероссийская олимпиада школьников по технологии  
2019- 2020 учебный год**

**Раздел «Культура дома. Декоративно-прикладное творчество» 10-11 класс**

№ п/п	Вопрос	Оценка вопроса в баллах	Оценка комиссии																		
1.	<p>а) «Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался «стереолитография». В настоящее время эта технология постепенно осваивает сферу производства одежды, и в первую очередь – производство моделей для высокой моды. Не так давно голландский модельер Айрис Ван Херпен представила коллекцию «Напряжение», все модели которой были созданы при помощи этой технологии. Коллекция была представлена на Неделе высокой моды в Париже».</p>  <p><b>Ответ:</b> _____</p>	1																			
	<p>б) Приведите три примера изделий, полученных с применением этой технологии.</p> <p><b>Ответ:</b> _____</p>	1																			
	<p>в) Назовите три материала, используемых для такого производства.</p> <p><b>Ответ:</b> _____</p>	1																			
2.	<p>а) <b>Вставьте в текст стихотворения Т. Шорыгиной название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений.</b></p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>«Летний дождик мягкой лапкой Гладит _____ на грядке. Лишь к капусте прикоснётся, Как капуста встрепенётся: Листья белы и сочны Завивает в кочаны. Просят лук и сельдерей: – Напой нас поскорей! К струйкам тянется горох:</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>– Без воды я весь засох! Благодатный дождик тёплый Жадно пьют морковь и свёкла, И румяные томаты, И упругий лист салата. Струйки весело журчат, И сверкает мокрый сад, Оживает огород – Всё в нём бурно в рост идёт!»</p> </td> </tr> </table> <p><b>Ответ:</b> _____</p>	<p>«Летний дождик мягкой лапкой Гладит _____ на грядке. Лишь к капусте прикоснётся, Как капуста встрепенётся: Листья белы и сочны Завивает в кочаны. Просят лук и сельдерей: – Напой нас поскорей! К струйкам тянется горох:</p>	<p>– Без воды я весь засох! Благодатный дождик тёплый Жадно пьют морковь и свёкла, И румяные томаты, И упругий лист салата. Струйки весело журчат, И сверкает мокрый сад, Оживает огород – Всё в нём бурно в рост идёт!»</p>	1																	
<p>«Летний дождик мягкой лапкой Гладит _____ на грядке. Лишь к капусте прикоснётся, Как капуста встрепенётся: Листья белы и сочны Завивает в кочаны. Просят лук и сельдерей: – Напой нас поскорей! К струйкам тянется горох:</p>	<p>– Без воды я весь засох! Благодатный дождик тёплый Жадно пьют морковь и свёкла, И румяные томаты, И упругий лист салата. Струйки весело журчат, И сверкает мокрый сад, Оживает огород – Всё в нём бурно в рост идёт!»</p>																				
	<p>б) <b>К каким группам они относятся?</b></p> <p><b>Ответ:</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Название</th> <th>Группа по классификации</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>капуста</td><td></td></tr> <tr><td>лук</td><td></td></tr> <tr><td>сельдерей</td><td></td></tr> <tr><td>горох</td><td></td></tr> <tr><td>морковь</td><td></td></tr> <tr><td>свекла</td><td></td></tr> <tr><td>томаты</td><td></td></tr> <tr><td>салат</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Название	Группа по классификации	капуста		лук		сельдерей		горох		морковь		свекла		томаты		салат		1	
Название	Группа по классификации																				
капуста																					
лук																					
сельдерей																					
горох																					
морковь																					
свекла																					
томаты																					
салат																					
	<p>в) <b>Чем полезны эти пищевые продукты?</b></p> <p><b>Ответ:</b> _____</p> <p>_____</p>	1																			
	<p>г) <b>Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).</b></p> <p><b>Ответ:</b> _____</p> <p>_____</p>	1																			

3.	<p>Свежие абрикосы содержат по массе 90% воды, а курага – 10%. Сколько нужно свежих абрикосов без косточек для приготовления 2 кг кураги?</p>  <p>Решение: _____          _____          _____</p> <p>Ответ: _____</p>	2	
4.	<p>Как называется народный промысел, развившийся в советское время в Ивановской области взамен существовавшей там школы иконописной живописи? Лаковая миниатюра исполняется темперой на папье-маше. Обычно расписываются шкатулки, ларцы, брошки, панно и т. д. Работы, как правило, выполняются на чёрном фоне и расписываются золотом. Типичные сюжеты заимствованы из повседневной жизни, литературных произведений классиков, сказок, былин и песен.</p> 	1	
5.	<p>Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованные слова, получите названия рукоделий.</p> <p style="text-align: center;"><b>А А Е К М М Р</b></p> <p>Ответ: _____</p>	1	
6.	<p>а) Как называется ткацкое переплетение, схема которого изображена на рисунке?</p>  <p>Ответ: _____</p>	1	
	<p>б) Приведите пример ткани с таким переплетением.</p> <p>Ответ: _____</p>	1	
7.	<p>Для приготовления маринада для помидоров на 1 литр воды требуется 12 г лимонной кислоты. Лимонная кислота продаётся в пакетиках по 10 г. Какое наименьшее число пакетиков нужно купить хозяйке для приготовления 7 литров маринада?</p> <p>Решение: _____          _____          _____</p> <p>Ответ: _____</p>	2	
8.	<p>Какую машинную иглу следует выбрать для изготовления изделия из кожи?</p>  <p>1 2 3 4 5 6 7</p> <p>Ответ: _____</p>	1	

9.	<p>Как называется механизм, кинематическая схема которого изображена на рисунке? Где он используется?</p>  <p>Ответ: _____</p>	1	
10.	<p>а) На упаковке какой из ламп должен быть такой знак?</p>  <p>Ответ: _____</p>	1	
<p>б) Что обозначает знак из пункта а)?</p> <p>Ответ: _____</p>		1	
<p>в) Как называется эта лампа?</p> <p>Ответ: _____</p>		1	
11.	<p>а) Предложите примеры применения запошивочного шва.</p> <p>Ответ: _____</p> <p>б) Выполните его графическое и условное обозначение:</p> 	1	
12.	<p><b>Творческое задание. Кулинария</b></p> <p>а) Составьте меню полдника, включающее выпечку.</p> <p>Ответ: _____</p> <p>б) Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого полдника.</p> <p>Ответ: _____</p> <p>в) Перечислите оборудование, которое Вам потребуется.</p> <p>Ответ: _____</p> <p>г) Опишите технологию приготовления выпечки.</p> <p>Ответ: _____</p>	1	
<p>д) Предложите сервировку стола к этому полднику.</p> 		1	

13.	<b>Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.</b>		
а) Предложите две модели блуз (вид спереди)			2
б) Предложите две модели блуз (вид сзади)			2
в) Напишите назначение каждой модели блузки			2
г) Сделайте описание моделей блуз по эскизам			2
д) Предложите ткани (или волокнистый состав) для этих моделей блуз			2
<b>Итого:</b>			<b>38=22+16</b>