

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2018–2019 уч. год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»  
Теоретический тур  
10–11 классы

**1. а) (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?**  
«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».



**Ответ:**

---

**б) (1 балл) Приведите три примера изделий, полученных с применением этой технологии.**

**Ответ:**

---

**в) (1 балл) Назовите три материала, используемых для такого производства.**

**Ответ:**

---

**2. а) (1 балл) Вставьте в текст стихотворения Т. Шорыгиной название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений.**

«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:	– 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!»
---	---

**К каким группам они относятся?**

<b>Название</b>	<b>Группа по классификации</b>
капуста	
лук	
сельдерей	
горох	
морковь	
свёкла	
томаты	
салат	

**б) (1 балл) Чем полезны эти пищевые продукты?**

**Ответ:**

---

---

---

**в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).**

**Ответ:**

---

---

---

**3. (1 балл) Свежие абрикосы содержат по массе 90 % воды, а курага – 10 %. Сколько нужно свежих абрикосов без косточек для приготовления 2 кг кураги?**



**Ответ:**

---

---

---

---

---

---

---

**4. (1 балл) 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.**



**Ответ:**

---

**5. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованные слова, получите названия рукоделий.**

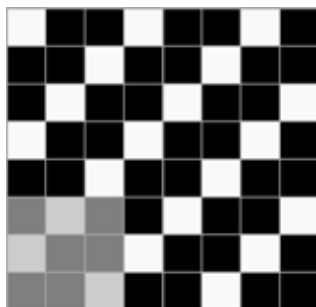
*а а е к м р*

*а г и и м о р*

**Ответ:**

---

**6. а) (1 балл) Как называется ткацкое переплетение, схема которого изображена на рисунке?**



**Ответ:**

---

**б) (1 балл) Приведите пример ткани с таким переплетением.**

**Ответ:**

---

---

**7. (1 балл) 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?**

**Ответ:**

---

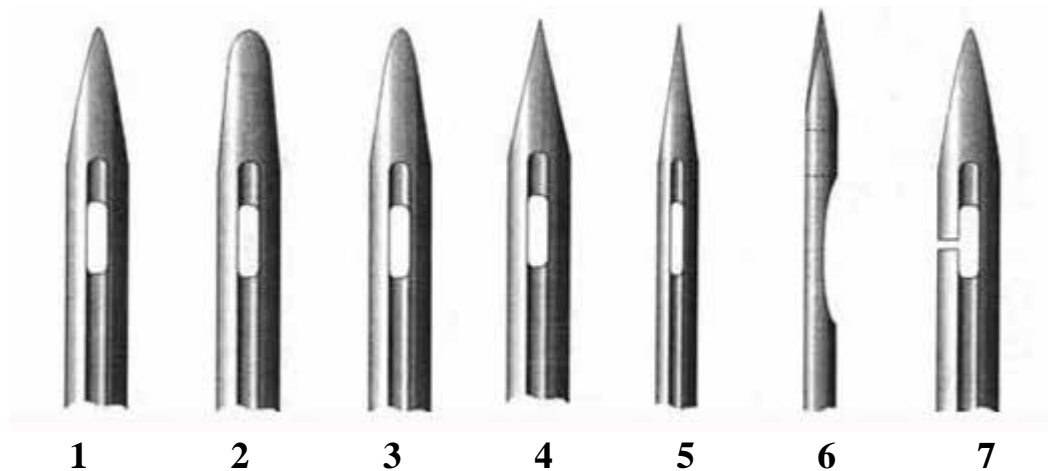
---

---

---

---

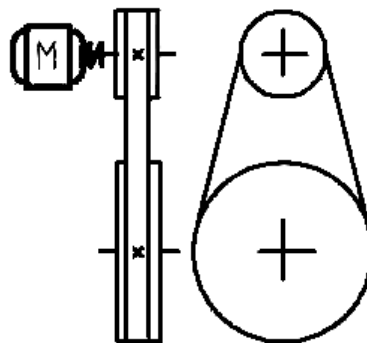
**8. (1 балл) Какую машинную иглу следует выбрать для изготовления изделия из кожи?**



**Ответ:**

---

9. (1 балл) Как называется механизм, кинематическая схема которого изображена на рисунке? Где он используется?



Ответ:

---

---

10. (1 балл) Как можно визуально увеличить размер помещения?

Ответ:

---

---

---

---

11. а) (1 балл) На упаковке какой из ламп должен быть такой знак?



Ответ:

---

б) (0,5 балла) Что он обозначает?

(0,5 балла) Как называется эта лампа?

Ответ:

---

---

в) (1 балл) Почему?

Ответ:

---

---

---

**12. (1 балл) Предложите примеры применения запошивочного шва. Выполните его графическое и условное обозначение.**

**Ответ:**

---

---

---

---

---

**13. (7 баллов) Творческое задание по кулинарии.**

13.1 (1 балл) Составьте меню полдника, включающее выпечку.

**Ответ:**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

13.2 (1 балл) Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого полдника.

**Ответ:**

---

---

---

---

---

13.3 (1 балл) Перечислите оборудование, которое Вам потребуется.

**Ответ:**

---

---

---

---

---

---

13.4 (3 балла) Опишите технологию приготовления выпечки.

**Ответ:**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

13.5 (1 балл) Предложите сервировку стола к этому полднику.

--

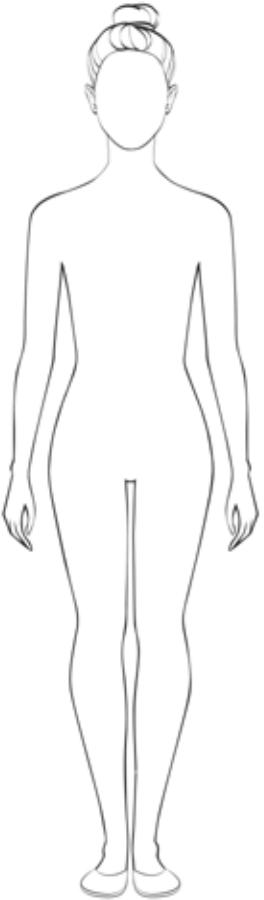
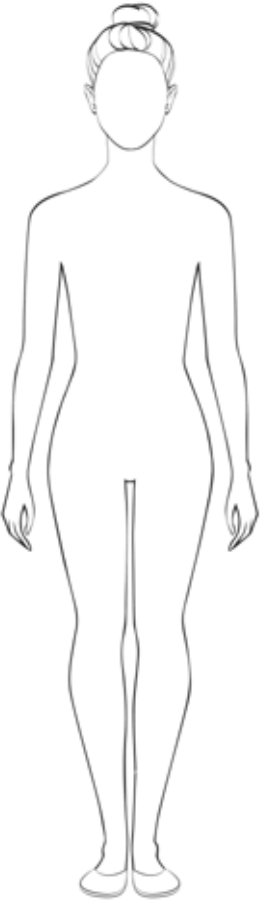
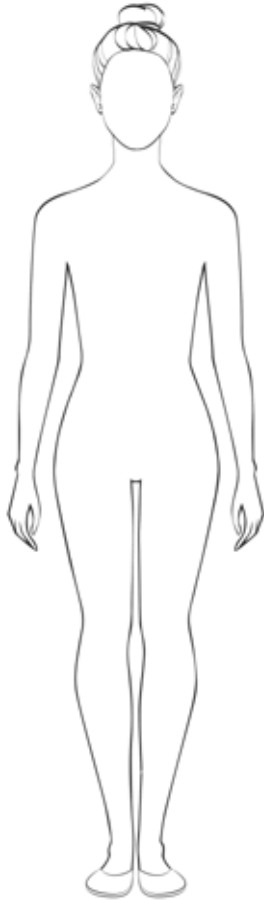
**14. (9 баллов) Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.**

Заполните таблицу. Предложите три модели блуз.

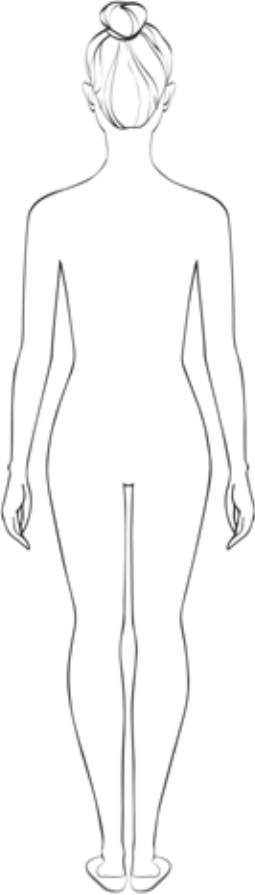
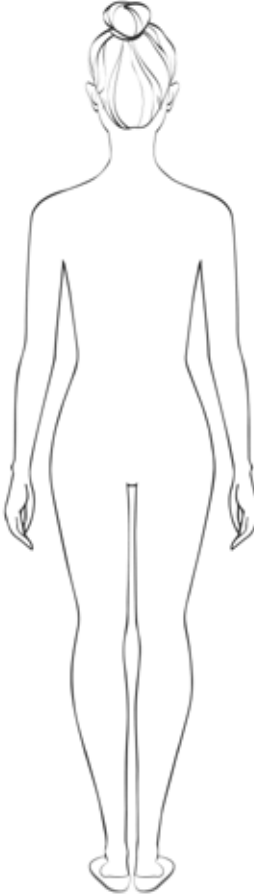
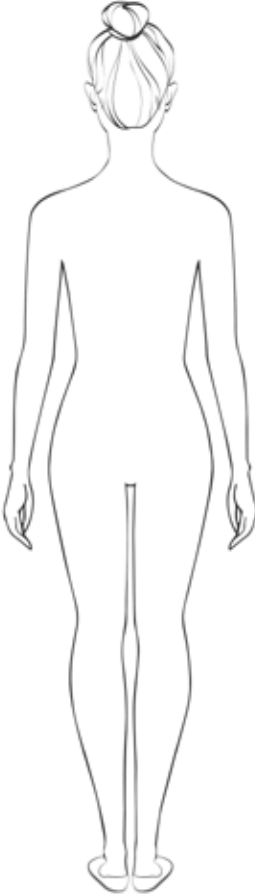
14.1 Сделайте описание моделей блуз по эскизам.

14.2 Предложите варианты декоративной отделки блуз.

14.3 Предложите ткани (или волокнистый состав) для этих моделей блуз.

Эскиз (вид спереди)			
------------------------	--	--	--



<p>Эскиз (вид сзади)</p>			
--------------------------	--	--	--

Всероссийская олимпиада школьников по технологии.  
Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» 2018–2019 уч. г. Школьный этап. 10–11 классы

Назначение			
Описание модели			
Цвет			
Ткань, материал			
Декоративная отделка			

**Максимальный балл за все выполненные задания – 35.**