



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

**Инструкция по выполнению заданий**

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (90 минут).

Выполнение теоретических (письменных, творческих) заданий целесообразно организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

– отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ на поставленный вопрос;

– если Вы выполняете задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;

– особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

– определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;

– напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;

– продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

– при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – 25 баллов.

**Желаем удачи!**






ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

**Общая часть**

1. На ярлычке одежды указаны следующие знаки. Что они означают?




- а)  \_\_\_\_\_
- б)  \_\_\_\_\_
- в)  \_\_\_\_\_

**Разбор задания №1 (1 балл)**

**Ответ: а) стирать при температуре не выше 30 градусов**

**б) не сушить**

**в) не гладить**

- а)  **стирать при температуре не выше 30 градусов**
- б)  **не сушить**
- в)  **не гладить**

2. Установите соответствие.

1	Льняной батист	а	Грубая ткань полотняного переплетения, используется для спецодежды
2	Холст	б	Тончайшее полупрозрачное льняное полотно,



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

			используется для белья и легкой одежды
3	Парусина	в	Льняная ткань из толстой пряжи, служит для технического применения

Ответ: 1 - \_\_\_\_; 2 - \_\_\_\_; 3 - \_\_\_\_.

**Разбор задания №2 (1 балл)**

**Ответ: 1 - б; 2 - в; 3 - а.**

1	Льняной батист	б	Тончайшее полупрозрачное льняное полотно, используется для белья и легкой одежды
2	Холст	в	Льняная ткань из толстой пряжи, служит для технического применения
3	Парусина	а	Грубая ткань полотняного переплетения, используется для спецодежды

**3. Работник, занимающийся созданием чертежей для изготовления швейных изделий:**

- а) дизайнер
- б) портной
- в) художник-оформитель
- г) конструктор

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №3 (1 балл)**

**Ответ: г**

- а) дизайнер – специалист, который создает облик различных объектов, воплощая в жизнь визуальные задумки;
- б) портной - мастер, специалист по шитью одежды;
- в) художник-оформитель - специалист, который использует различные приемы изобразительного искусства с целью оформить что-либо;



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

**г) конструктор - работник, занимающийся созданием чертежей для изготовления швейных изделий.**

**4. Вы пригласили гостей в ресторан на день рождения и заказали десерт в зависимости от их предпочтений. Какие три прибора должны быть на столе?**

Ответ: 1 - \_\_\_\_\_;  
2 - \_\_\_\_\_;  
3 - \_\_\_\_\_.

**Разбор задания №4 (1 балл)**

**Ответ: 1 – десертная ложка, 2 - десертная вилка, 3 – десертный нож.**

**Десертный прибор включает ложку, вилку и нож небольших размеров.**

**5. Какие металлы и сплавы можно применять для изготовления проволоки?**

- а) медь
- б) ртуть
- в) латунь
- г) свинец

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №5 (1 балл)**

**Ответ: а, в.**

**Для изготовления проволоки используют металлы и сплавы: медь, латунь.**

**Специальная часть**

**6. Как в домашних условиях можно проверить свежесть молока?**

- а) подогреть молоко до 60° С
- б) кипячением
- в) охлаждением



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №6 (1 балл)**

**Ответ: б.**

**В домашних условиях можно проверить свежесть молока кипячением. Как известно, несвежий напиток при нагревании сворачивается.**

**7. Как называется ткань, окрашенная в один цвет?**

- а) пестротканая
- б) отбеленная
- в) гладкокрашенная
- г) набивная

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №7 (1 балл)**

**Ответ: в.**

а) пестротканая – это ткань с рисунком, образованным в процессе ткачества, с использованием нитей, или волокон разных цветов (в отличие от рисунка, образованного окрашиванием готовой ткани);

б) отбеленная - это суровое полотно, прошедшее этап очищения от примесей и процесс отбеливания;

**в) гладкокрашенная - это полотно, окрашенное в единый цвет;**

г) набивная – это ткань, поверхность которой украшена печатным рисунком.

**8. Как называется процесс переплетения нитей пряжи между собой?**

- а) прядение
- б) ткачество
- в) отдельное производство

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №8 (1 балл)**

**Ответ: б.**

а) прядение – это процесс скручивания волокон для формирования пряжи и нитей;



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

**б) ткачество - процесс переплетения нитей пряжи между собой;**

в) отдельное производство – это процесс разделения уголовного дела на несколько самостоятельных процессуальных единиц, которые рассматриваются независимо друг от друга.

**9. Выберите неверный ответ. При шитье на швейной машине:**

- а) волосы следует убрать под косынку
- б) сидеть нужно напротив швейной иглы
- в) на изделии не должно быть игл и булавок
- г) ножницы нужно класть на платформу

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №9 (1 балл)**

**Ответ: г.**

**При шитье на швейной машине нельзя класть ножницы на платформу швейной машины.**

**10. Установите соответствие:**

<b>1</b>	Раскрой	<b>а</b>	Определение размеров фигуры человека
<b>2</b>	Снятие мерок	<b>б</b>	Расположение ткани на столе для кроя (ткань сложена пополам лицевой стороной к лицевой стороне)
<b>3</b>	Настил в сгиб	<b>в</b>	Вырезание деталей кроя из ткани

Ответ: 1 - \_\_\_\_; 2 - \_\_\_\_; 3 - \_\_\_\_.

**Разбор задания №10 (1 балл)**

**Ответ: 1-в, 2-а, 3-б.**

<b>1</b>	<b>Раскрой</b>	<b>в</b>	<b>Вырезание деталей кроя из ткани</b>
<b>2</b>	<b>Снятие мерок</b>	<b>а</b>	<b>Определение размеров фигуры человека</b>
<b>3</b>	<b>Настил в сгиб</b>	<b>б</b>	<b>Расположение ткани на столе для кроя (ткань</b>



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

			<b>сложена пополам лицевой стороной к лицевой стороне)</b>
--	--	--	--

**11. Как называется приспособление для натягивания ткани?**

- а) пяльцы
- б) станок
- в) мольберт
- г) нет верного ответа

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №11 (1 балл)**

**Ответ: а**

**Пяльца - приспособление, удерживающее ткань в натянутом состоянии для работы с вышивками.**

**12. Из какого вида теста готовят торт эклеры?**

- а) бисквитное
- б) слоеное
- в) заварное

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №12 (1 балл)**

**Ответ: в**

а) бисквитное тесто представляет собой пористую пышную мягкую, удобную для обработки заготовку, которая является основой для самых разнообразных тортов, пирожных и печенья с кремом, фруктами, вареньем.

б) слоеное тесто – основа хрустящей и ароматной выпечки. Из него готовят разнообразные изделия: круассаны, торты и пирожные, сытные пироги с мясными и овощными начинками, самсу, пирожки.





ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

**в) заварное - особенность заварного теста в том, что при выпекании в нем создаются пустоты и полости, идеальные для наполнения различными начинками. Из заварного теста можно приготовить вкуснейшие пирожные, пирожки, торты, чебуреки, вареники, блины. Торт «Эклер» готовится из заварного теста.**

**13. Что служит естественными разрыхлителями в тесте?**

- а) пряности (корица и др.)
- б) яичные желтки и белки
- в) жиры (сливочное масло, маргарин)

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №13 (1 балл)**

**Ответ: б.**

**Естественными разрыхлителями в тесте служат яичные желтки и белки.**

**Яйца выполняют множество сложных функций при выпекании продуктов. Обогащают тесто воздухом - основное вещество, дающее лучше подняться тесту, - это воздух. Яйца образуют пену, помогающую воздуху легко проникать в выпекаемые продукты.**

**14. Ответьте на вопрос. Как определить наличие крахмала в сметане?**

Ответ: \_\_\_\_\_

---

---

---

**Разбор задания №14 (1 балл)**

**Ответ: «В ложку сметаны добавить 2-3 капли раствора йода или Люголя. Перемешать. Если в сметане имеется крахмал, то она окрасится в синий цвет».**

**15. Закончите предложение.**



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

Форма технологической документации, в которой записан весь процесс обработки изделия, указаны операции и их составные части, материалы, производственное оборудование, технологические режимы, необходимое для изготовления изделия время – это

**Разбор задания №15 (1 балл)**

**Ответ: технологическая карта.**

**Технологическая карта - форма технологической документации, в которой записан весь процесс обработки изделия, указаны операции и их составные части, материалы, производственное оборудование, технологические режимы, необходимое для изготовления изделия время.**

**16. Назовите технику декоративно-прикладного искусства, с помощью которой оформлена декоративная подушка, представленная на картинке.**



Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №16 (1 балл)**

**Ответ: аппликация.**



**Аппликация - техника декоративного искусства, заключающаяся в вырезании фигур по контуру из какого-либо материала: разноцветной бумаги, картона, ткани, кожи и в прикреплении этих фигур к основе.**

**17. Определите вид декоративно-прикладного творчества по изображению.**



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

1	
2	
3	

Ответ: 1 - \_\_\_\_; 2 - \_\_\_\_; 3 - \_\_\_\_.

**Разбор задания №17 (1 балл)**

**Ответ: 1 – макраме; 2 – вязание спицами; 3 – вышивка крестом.**

- 1. Макраме - это способ плетения узора из узелков.**
- 2. Вязание спицами. Вязание – это один из способов изготовления изделий из нитей пряжи. Существует ручное вязание (крючком, спицами, иглой) и машинное вязание (механическое). На фото представлены игрушки - коты, связанные на спицах.**
- 3. Вышивка крестом способ вышивания рисунка на канве с помощью иглы и цветных нитей мулине или других нитей для вышивания.**



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

18. Установите соответствие между рисунками, изображающими устройства из прошлого и современные приборы, удовлетворяющие ту же потребность.

Старина	Современность
1 	а 
2 	б 
3 	в 

Ответ: 1 - \_\_\_\_; 2 - \_\_\_\_; 3 - \_\_\_\_.

**Разбор задания №18 (1 балл)**







**Ответ: 1 – б; 2 – а; 3 – в.**

Старина	Современность
---------	---------------



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

 <p>1</p>	 <p>а</p>
 <p>2</p>	 <p>б</p>
 <p>3</p>	 <p>в</p>

19. Чем можно чистить шерстяные вещи в домашних условиях?

- а) бензином;
- б) нашатырным спиртом;
- в) ацетоном;
- г) хлором

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №19 (1 балл)**

**Ответ: а, б, в.**

**Хлорку не применяют для чистки шерстяных вещей в домашних условиях. Это связано с тем, что хлорка может вызвать деформацию и повреждение структуры**



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

**шерстяных волокон. Поэтому рекомендуется избегать использования хлорки для шерстяных изделий.**

**20. Определите последовательность установки машинной иглы**

- а) Закрепить винт иглодержателя
- б) Повернуть маховое колесо, поднять игловодитель в верхнее положение
- в) Ослабить винт иглодержателя
- г) Ввести иглу в иглодержатель до упора
- д) Поднять и опустить иглу в отверстие игольной пластины

Ответ: \_\_\_\_\_

**Разбор задания №20 (1 балл)**

**Ответ: 1 – б, 2 – в, 3 – г, 4 – а, 5 – д.**

**1 - б) Повернуть маховое колесо, поднять игловодитель в верхнее положение.**

**2 - в) Ослабить винт иглодержателя.**

**3 - г) Ввести иглу в иглодержатель до упора.**

**4 - а) Закрепить винт иглодержателя.**

**5 - д) Поднять и опустить иглу в отверстие игольной пластины.**

**Кейс задание**

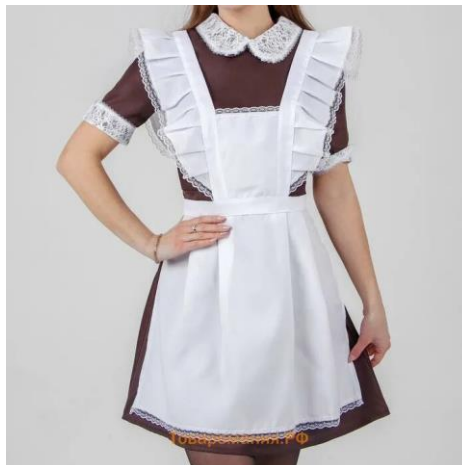
**21. Рассмотрите представленную на фото модель швейного изделия.**

**1) Опишите внешний вид модели по предложенной форме**



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_



1. Наименование изделия \_\_\_\_\_

2. Детали фартука, их количество \_\_\_\_\_

3. Характеристика ткани \_\_\_\_\_

4. Декоративно-отделочные элементы \_\_\_\_\_

**2) Зарисуйте свой вариант модели**

Эскиз:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7 – 8 КЛАССЫ

Шифр участника \_\_\_\_\_

**3) Опишите внешний вид модели по предложенной форме.**

1. Наименование изделия \_\_\_\_\_

2. Детали фартука, их количество \_\_\_\_\_

3. Характеристика ткани \_\_\_\_\_

4. Декоративно-отделочные элементы \_\_\_\_\_

**Разбор задания №21 (5 баллов)**

**Ответ:**

**1. Наименование изделия: фартук – 0,5 баллов.**

**2. Детали фартука, их количество - 0,5 баллов:**

**1. Нагрудник - 2 детали со сгибом.**

**2. Нижняя часть фартука – 1 деталь со сгибом.**

**3. Бретели - 2 детали.**

**4. Оборка – 2 детали.**

**5. Пояс – 2 детали.**

**3. Характеристика ткани: хлопчатобумажная или поплин – 0,5 баллов.**

**4. Декоративно-отделочные элементы: оборка с мягкими складками; кружева по верхнему срезу нагрудника, по нижнему срезу оборок, по нижнему срезу нижнего среза фартука – 0,5 баллов.**

**Оценка эскиза:**

**1. Аккуратность выполнения – 0,5 баллов.**

**2. Цветовое и композиционное решение декора – 0,5 баллов.**

**3. Соответствие изделию и базовой модели – 1 балл.**

**4. Чёткое и понятное описание внешнего вида модели – 1 балла.**