

**Муниципальный этап  
всероссийской олимпиады школьников  
по технологии  
2019/20 учебный год  
7 класс  
Культура дома, дизайн и технологии**

**Теоретический тур**

(Максимальное количество баллов – 25.

Вопросы с 1 по 19 оцениваются в 1 балл; 20 – 6 баллов)

Вам предлагаются задания, в которых необходимо выбрать один или несколько правильных ответов из предложенных, а также ответить на вопросы либо закончить предложение.

**Желаем успеха!**

**1. Вставьте пропущенное название технологии в текст.**

«Компании LeviStrauss и Dockers используют в производстве джинсовой одежды и обуви ткани, улучшенные с помощью \_\_\_\_\_. Одна из таких тканей обеспечивает абсолютную водонепроницаемость благодаря изменению молекулярной структуры волокон. Капли воды полностью скатываются с полотна, которое при этом «дышит».

**2. Отгадайте загадку.**

Расселась барыня на грядке.

Одета в шумные шелка.

Мы для неё готовим кадки

И крупной соли полмешка.

В рецепт какого супа **не входит** этот продукт? \_\_\_\_\_

**3. Из какой зерновой культуры производят манную крупу?**

а) пшеница

б) овес

в) полба

г) рис

д) гречиха

е) пшено

**4. Какими могут быть бутерброды по виду продукта?**

а) рыбные

б) соленые

в) мясные

г) ажурные

д) гастрономические

е) горячие

**5. Какие блюда относятся к гарнирам?**

а) винегрет

б) студень

в) бифштекс

г) каша из ядрицы

- д) картофель отварной
- е) блинчики с творогом

**6. При сервировке стола вилку кладут:**

- а) слева, острием к тарелке
- б) слева, острием от тарелки
- в) справа, острием к тарелке
- г) справа, острием от тарелки
- д) слева, острием вверх
- е) справа, острием вверх

**7. Впишите пропущенное слово.**

Вещества - поставщики энергии, содержащиеся в сливочном и растительном масле, называются \_\_\_\_\_.

**8. Сложный способ тепловой обработки мяса:**

- а) припускание
- б) запекание
- в) жарение
- г) варка

**9. Выберите правильные ответы.**

Какое волокно горит ярко-жёлтым пламенем с наличием светящегося уголька и выделением запаха жжёной бумаги?

- а) хлопок
- б) лен
- в) шерсть
- г) натуральный шелк

**10. Совокупность операций, в результате которых из волокнистой массы получается пряжа, называется:**

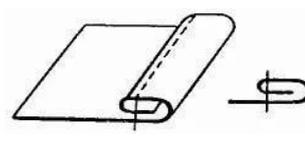
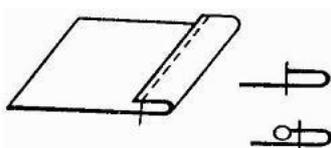
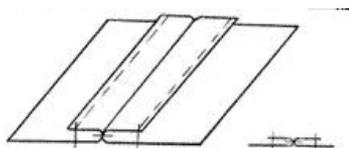
- а) прядение
- б) скручивание
- в) формование пряжи

**11. Какие машинные швы соответствуют следующим условным обозначениям? Выберите из списка название шва и впишите в соответствующую ячейку**

А – Вподгибку с открытым срезом

Б – Вподгибку с закрытым срезом

В – Стачной вразутюжку



1 -

2 -

3 -

\_\_\_\_\_

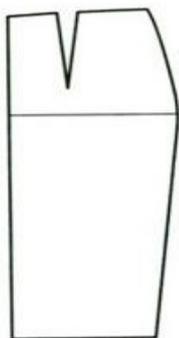
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

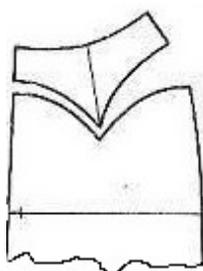
**12. Электропривод швейной машины состоит из:**

- а) электродвигателя и двигателя ткани
- б) махового колеса и педали
- в) махового колеса и реечного механизма
- г) электродвигателя и педали
- д) нет правильного ответа

**13. Впишите названия деталей юбки в соответствии с рисунком.**



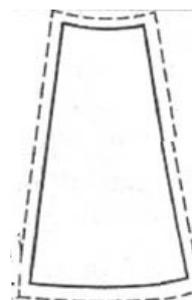
A - \_\_\_\_\_



Б - \_\_\_\_\_



В - \_\_\_\_\_



**14. Выберите правильный вариант ответа.**

Построение чертежа деталей одежды – это:

- а) моделирование
- б) конструирование

**15. Выберите правильный вариант ответа.**

Операция соединения двух деталей по краю с последующим вывертыванием их на лицевую сторону называется:

- а) стачивание
- б) обтачивание
- в) втачивание
- г) настрачивание
- д) нет правильного ответа

**16. О чем идет речь?**

Это головной убор, соединенный с одеждой. Он составляет с ней единое целое даже в том случае, когда делается съемным. Известен много веков.

Ответ: \_\_\_\_\_

**17. Вставьте пропущенное слово.**

Декупаж – это искусство украшения предметов путем наклеивания вырезок цветной \_\_\_\_\_ в сочетании со специальными эффектами.

**18. Какое оборудование и мебель входят в зону рабочего треугольника на кухне?**

- а) обеденный стол, холодильник, плита, мойка
- б) холодильник, плита, мойка
- в) обеденный стол, плита, мойка
- г) разделочный стол, обеденный стол, плита

д) нет правильного ответа

**19. Решите анаграмму, расставив буквы в правильной последовательности.**

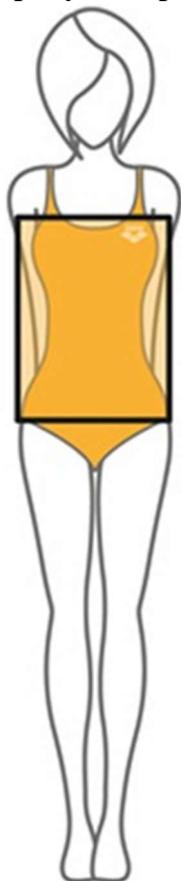
АРТИЖИТСВ – это оформитель витрин и выставок. Разрабатывает их дизайн. Оборудует витрины и другие элементы выставочных комплексов

Ответ:

--	--	--	--	--	--	--	--	--

**20. Творческое задание**

На рисунке представлен тип женской фигуры Прямоугольник



1. Выполните рядом с рисунком эскиз модели для фигуры Прямоугольник.
2. Опишите внешний вид модели по предложенной форме.
3. Дайте рекомендации по подбору одежды и аксессуаров для данной фигуры.

Описание внешнего вида изделия

Наименование изделия \_\_\_\_\_

Характеристика ткани \_\_\_\_\_

Силуэт \_\_\_\_\_

Покрой \_\_\_\_\_

Застежка \_\_\_\_\_

Описание деталей \_\_\_\_\_

Отделка \_\_\_\_\_

Цвет \_\_\_\_\_

Рекомендации \_\_\_\_\_

**Оценка выполнения творческого задания:**

<b>№ п/п</b>	<b>Вид работ</b>	<b>Кол-во баллов</b>
1	эскиз платья в цвете	3 балла
2	описание модели платья по эскизу	1 балл
3	выбор декоративной отделки	1 балл
4	выбор ткани	1 балл
	<b>ИТОГО:</b>	<b>6 баллов</b>

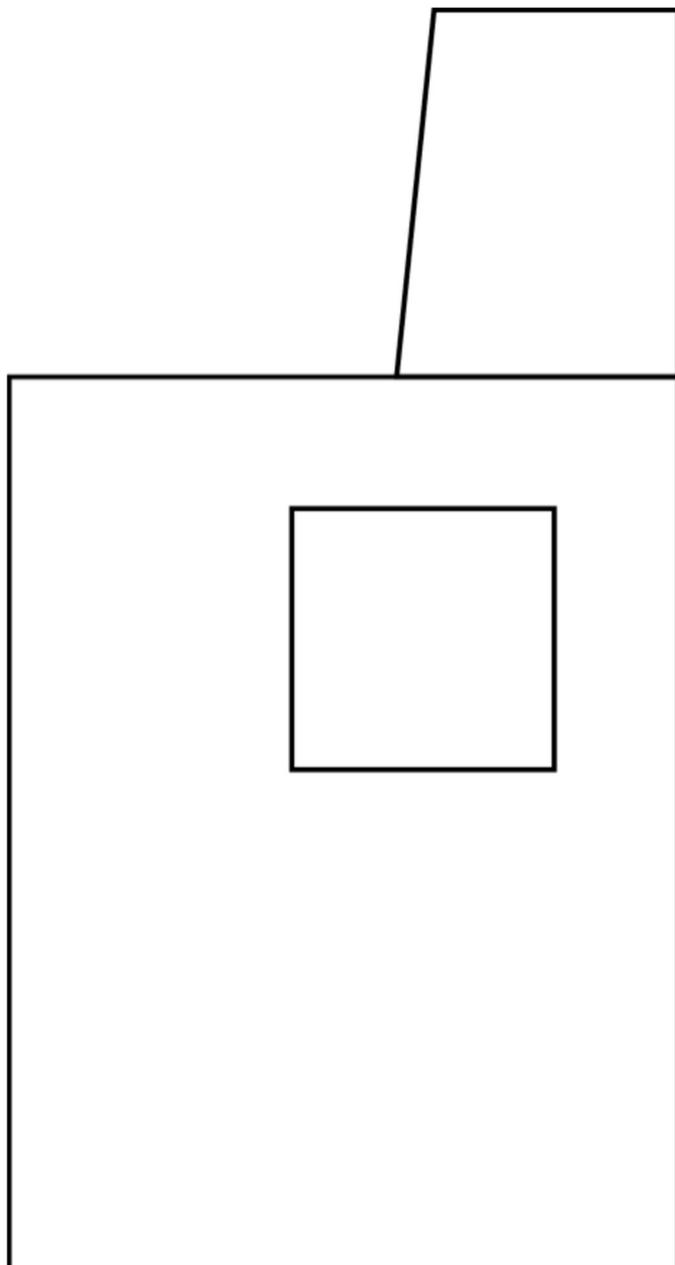
**Практическое задание по моделированию**  
**«Фартук»**

**Задание**

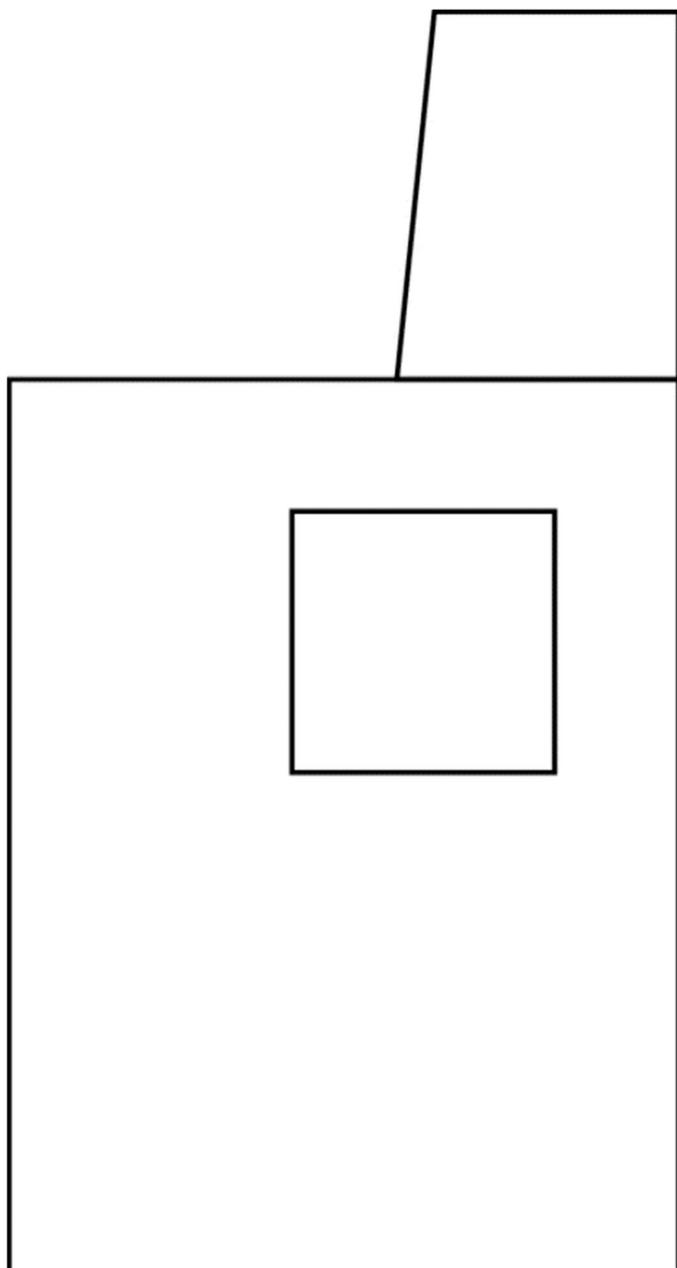
1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз и чертёж основы фартука с нагрудником.
2. Используя лист для вырезания, подготовьте шаблон основы фартука с нагрудником.
3. На бланке ответов (бланк № 1) «Нанесение фасонных линий» подготовьте чертёж основы фартука с нагрудником (обведите шаблон).
4. На обведённом чертеже основы фартука с нагрудником нанесите новые фасонные линии в соответствии с предложенным эскизом.
5. Выполните моделирование: из бумаги изготовьте детали выкройки для раскладки на ткани.
6. На бланке ответов (бланк № 2) «Результат моделирования» разложите все детали с учётом сгиба ткани и направления долевой нити. Обведите детали выкройки.
7. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя изделия.

Эскиз модели	Описание внешнего вида модели
	<p>Фартук отрезной по линии талии на бретелях с фигурным нагрудником и притачным поясом.</p> <p>Нижняя часть фартука состоит из трёх клиньев с фигурной линией низа.</p> <p>В боковых деталях нижней части фартука расположены фигурные карманы.</p> <p>Фартук завязывается сзади на пояс.</p>

## Базовый чертеж фартука для моделирования



### Контроль практического задания



### Карта пооперационного контроля «Моделирование фартука»

		Шифр участника	
№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Оценка жюри
	<b>Нанесение новых линий фасона</b>		
1	Нанесение на чертёж новых модельных линий кармана	3	
2	Нанесение новых модельных линий края фартука	3	
3	Нанесение новых модельных линий декоративных вставок	2	
4	Построение пояса	1	
	<b>Подготовка выкройки фартука к раскрою</b>		
1	Наличие надписей названия деталей фартука	3	
2	Указание количества деталей фартука	2	
3	Наличие направления нити основы	2	
4	Припуски на обработку деталей фартука	2	
5	Указание сгиба ткани на деталях фартука	2	
	<b>Итого</b>	<b>20</b>	

**Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели)**

Детали выкройки для раскладки на ткани располагайте компактно. Убедитесь, что на листе контроля всё аккуратно размещено. Только после этого приклеивайте готовые выкройки.