



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 Г.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС  
Шифр участника 3309\_2

306  
Надежда А. Г.  
Кот  
(Керчь)  
Г. А.

Критерии оценки вопросов с 1 по 24 – 1 балл,  
творческое задание (25 вопрос) – 11 баллов.

*Технологии производства и обработки пищевых продуктов*

*Выберите правильный ответ*

1. Какие вещества были открыты благодаря шотландскому врачу Джеймсу Линду, а позже русским врачом Н.И. Луниным и Казимиром Функом?

- а) углеводы
- витамины
- в) минеральные вещества
- г) белки

2. Как называются измельченные вареные яйца с сыром, запеченные внутри блина?

- а) упёк
- б) ганаш
- в) припёк
- г) крем

3. Определи правильную последовательность варки молочного супа с макаронными изделиями.

- а). Вылейте молоко в чистую кастрюлю и доведите его до кипения.
- б). Сварите в отдельной посуде в воде макаронные изделия до полуготовности.
- в). Добавьте горячее молоко в макароны.
- г). Варите до готовности.
- д). Положите соль и сахар по вкусу

Ответ: 1 - δ, 2 - α, 3 - б, 4 - γ, 5 - ε

*Материаловедение текстильных материалов*

4. Соотнесите название вида отделки ткани и ее описание:



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС  
Шифр участника 8-309-2

1 - Аппретирование	а - приданье тканям устойчивой белизны, необходимой для изготовления бельевых (белых), набивных и окрашиваемых в светлые тона тканей.
2 - Отбеливание	б - обработка ткани паром, горячей или холодной водой для принудительной усадки
3 - Крашение	в - нанесение на ткань аппретов, в состав которых входит крахмал, клей и другие вещества, для придания ей жесткости, несминаемости, блеска и глянца, лучшей отстирываемости.
4 - Декатирование	г - процесс нанесения и закрепления красителя на определенных участках материала.
5 - Печатание (набивка)	д - физико-химический процесс взаимодействия волокон и нитей ткани с красителем, в результате которого она приобретает однородную окраску, устойчивую к различным внешним воздействиям.

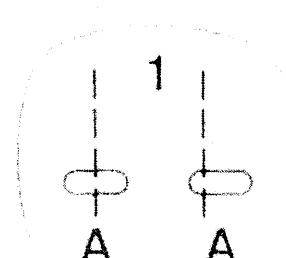
1 Ответ: 1 - б, 2 - а, 3 - г, 4 - δ, 5 - д.

5. Из представленных рекомендаций по уходу за изделиями из кашемира выберите верные:

- а) сушить изделие после стирки на горизонтальной поверхности вдали от источника тепла,
- б) после стирки вещи следует максимально сильно отжать,
- в) стирать вручную или в машине, установив деликатный режим и температуру воды не более 30°C,
- г) утюжить при температуре 200°C,
- д) предметы гардероба из тонкого трикотажа следует хранить в сложенном состоянии на полке.

*Машиноведение*

6. Какая операция будет выполняться при нажатии на клавишу швейной машинки, представленную на фото



05

Ответ: Выполнение прямой строчки



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС  
Шифр участника 8-309-2

*Выберите все правильные ответы*

7. Чаще всего к обрыву нижней нити приводят следующие причины:

- а) нить плохого качества, с неравномерной толщиной и узелками;
- б) установленная шпулька не подходит по размеру или конструкции к машине;
- в) толщина нити не соответствует выбранной игле;
- г) излишнее натяжение нижней нити;
- д) шпулька неправильно вставлена в колпачок и затем в челнок;
- е) в челночном механизме скопилась грязь, мешающая свободному продвижению нити.

*Конструирование и моделирование швейных изделий*



8. Фестоны – способ декорирования краёв изделия, ими часто украшают низ платья или юбки. **Рассчитайте количество фестонов по низу прямой юбки**, если  $O_b=80$  см,  $H_b=2$ , а размер одного фестона равен 7 см.

Ответ: 12

9. Какая деталь объединяет представленные образы?

лонгасы

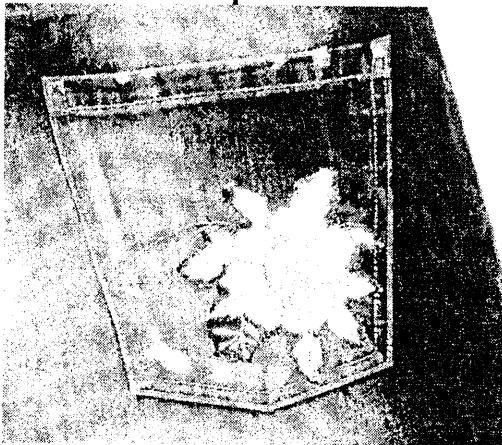




ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС  
Шифр участника 8-309-2

*Технология изготовления швейных изделий*

**10. Приведите правильную последовательность обработки джинсового накладного кармана с аппликацией:**



- а) выполнить закрепки в верхних углах кармана;
- б) выполнить фигурную отделочную строчку, настроить готовую аппликацию;
- в) обработать верхний срез кармана швом вподгибку с закрытым срезом;
- г) приутюжить карман в готовом виде;
- д) приколоть карман к основной детали, наметать и настроить двойной отделочной строчкой;
- е) раскроить карман, соблюдая направление долевой нити и учитывая припуски;
- ж) последовательно подогнуть боковые и нижние срезы кармана на изнаночную сторону, заутюжить, заметать;
- з) удалить стежки временного назначения.

Ответ: 1 – «е», 2 – «ж», 3 – «б», 4 – «з», 5 – «г», 6 – «д», 7 – «ж»,  
8 – «е».

*Выберите все правильные ответы*

**11. С какой целью дублируют детали одежды?**

- чтобы придать форму изделию и его отдельным деталям;
- чтобы сохранить формуустойчивость изделия в процессе эксплуатации;
- чтобы предохранить срезы от растяжения, особенно пройм и горловины;
- чтобы придать стойкость таким деталям, как воротнички и манжеты, чтобы они не мялись.



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС  
Шифр участника 8-309-2

*История костюма*

*Выберите все правильные ответы*

**12. Что такое фэмили-лук (family-look)?**

- а) одинаковые комплекты одежды, обуви и аксессуаров для всей семьи;
- б) комплект одежды, обуви и аксессуаров для мамы и мини-копия для дочки;
- в) комплект одежды, обуви и аксессуаров, подобранных из вещей одного бренда;
- г) одинаковые по стилю или цветовому решению костюмы для семейной пары.

*Выберите все правильные ответы*

**13. Чем одежда от-кутюр отличается от одежды прет-а-порте?**

- а) одежда от кутюр – это штучное производство образцов высокой моды, а прет-а-порте – готовая одежда массового предназначения;
- б) одежда от кутюр определяет направления мировой моды, а прет-а-порте – повседневная одежда;
- в) стоимость одежды от кутюр ниже, чем прет-а-порте;
- г) вещи от кутюр, как правило, качественнее, чем вещи прет-а-порте.

*Технологии в сфере быта*

**14. Каким трём основным требованиям уделяют внимание при выборе или оформлении жилища**

0

Ответ: комфорт, безопасность, эстетичность

**15. В интерьере квартиры важная роль отводится оформлению оконных и дверных проёмов тканями. Найдите соответствие между изображением и названием оформления**



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС  
Шифр участника 8-309-2

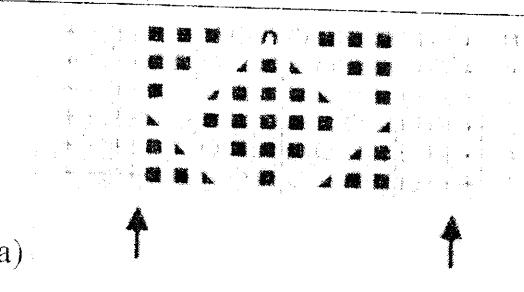
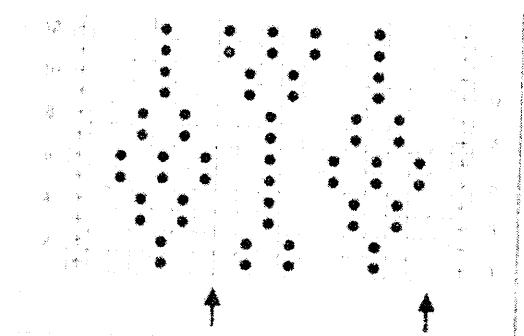
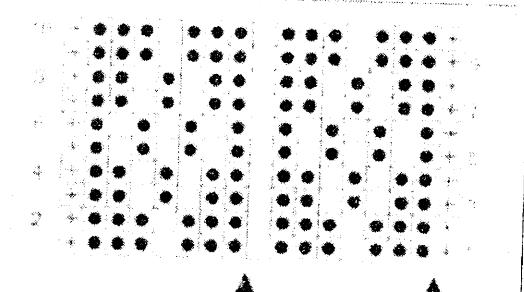
a	шторы	1	
б	гардины	2	
в	портьеры	3	
г	жалюзи	4	

1 Ответ: 1 - « а », 2 - « б », 3 - « в », 4 - « г ».



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС  
Шифр участника 8-309-2  
*Художественная обработка материалов*

16. Установите соответствие между внешним видом рисунка и схемой

Внешний вид рисунка	Схема модели
1	 a)
2	 б)
3	 в)

1 Ответ: 1 - « δ », 2 - « б », 3 - « α ».



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
 МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
 ТЕХНОЛОГИЯ  
 КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
 8 - 9 КЛАСС  
 Шифр участника 8-309-2  
*Социальные технологии*

17. Соотнесите вид социальных технологий и пример этих технологий

Вид социальных технологий	Пример социальных технологий
1. социально экономические	а) система социальной защиты, иммиграционная система
2. социально-политические	б) система кредитования, аренда, лизинг
3. прикладные	в) избирательные технологии, дипломатия

1 / Ответ: 1 – «б», 2 – «б», 3 – «а».

*Выберите все правильные ответы*

18. К сфере рекламы относят специалистов каких профессий?

- а) брокер  
 б) копирайтер  
 в) бренд-менеджер  
 г) мерчендайзер

*Агрономия*

19. Распределите виды удобрений по группам

Группа	Вид (пример)
1. Органическое удобрение	а). медный купорос б). суперфосфат в). карбамид
2. Минеральные удобрения	г). лиственная земля д). торф е). перегной

Ответ:

1	<u>а, б, в</u>
2	<u>а, б, в</u>



**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС**

Шифр участника 8-309-2

**20. Соотнесите, на какую глубину следует сеять семена**

<i>Семена культур</i>	<i>Глубина посева, см</i>
1. Морковь	А – 1 см
2. Огурец	Б – 2 см
3. Фасоль	В – 4 см
4. Подсолнечник	Г – 8 см

Ответ: 1 - « **б** », 2 - « **б** », 3 - « **А** », 4 - « **Г** ».

## *Основы предпринимательства*

**21. Программа деятельности фирмы для обновления целей нового дела и определения путей их достижения:**

- а). бизнес-план  
б). бизнес-аудит  
в). бизнес – инвестиции  
г). бизнес-счет

22. Расходы на покупку продуктов питания, плата за квартиру, проездные билеты относятся к расходам:

- а) постоянным  
б). переменным в), сезонным  
г), циклическим

**23. Рассчитайте прибыль, которую можно получить от реализации яблок, если имеется 3 дерева, урожайность с одного дерева составляет 80 кг., цена за кг. яблок – 50 руб.**

- а). 8000 руб.  
б). 4000 руб.  
в). 1200 руб.  
 г). 12000 руб.

**24. Доход, получаемый владельцем от использования земли, имущества, капитала, не требующий от владельца осуществления предпринимательской деятельности:**

- а). рента в). аренда  
б). доход г). прибыль

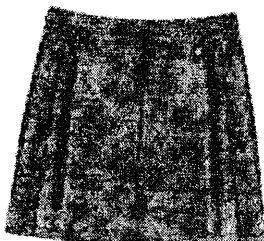
✓ 25. Творческое задание.

Куртка косуха является предметом базового гардероба, который можно легко вписать в ежедневный и праздничный наряд. Какую юбку Вы порекомендуете выбрать для работы в офисе? Поясните свое решение по каждому варианту. Предложите свой вариант (зарисуйте, обоснуйте свой эскиз).

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2019/2020 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
8 - 9 КЛАСС  
Шифр участника 8-309-2



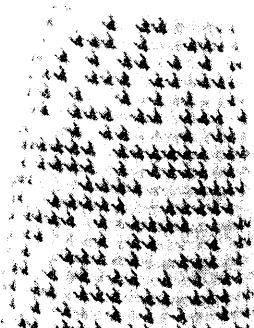
а



б



в



г

0

вариант а Юбка может подойти к куртке косухе, но для работы в ориссе, в стиле, она является неудачным вариантом

1

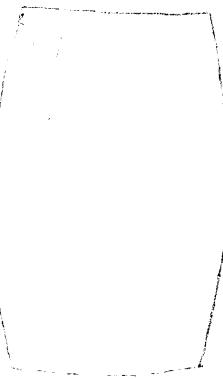
вариант б Отлично смотрится с курткой косухой, однако для ориссной работы в стиле не рекомендована эту юбку

2

вариант в Данная юбка, за счет наименее яркого бордового болта, с большими узниками может быть использована на праздничных и торжественных мероприятиях, нежели в ориссе. С курткой косухой совсем не сочетается.

3

свой вариант



Для работы в ориссе в стиле темного цвета наиболее подходит премиум модель, в складка лучше всего к лицу. Эта модель будет прекрасно сочетаться как с классической ориссной рубашкой, так и с курткой косухой.

Такие длинные юбки отлично подчеркнут фигуру обладательницы, а волохи в верхней части изделия придаст легкий 10 шаги.