

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
2024-2025 учебный год

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ПО технологии (теория)

ШИФР УЧАСТНИКА

К-600

ФАМИЛИЯ Костомарова

ИМЯ Альбина

ОТЧЕСТВО Александровна

КЛАСС 7

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МКОУ СОШ №4

г.п. Наркани

МУНИЦИПАЛИТЕТ Уранский

Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
7 класс

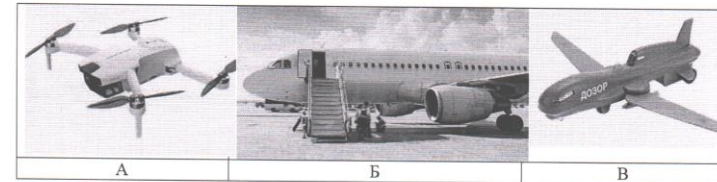
Шифр К-600

175
Время выполнения заданий – 90 минут

Максимальное количество первичных баллов – 25

Общая часть

Задание 1. Из предложенных фотографий выберите те, на которых изображены беспилотные летательные аппараты (БПЛА)



08
Ответ: В

Задание 2. Вставьте в предложение пропущенное слово:

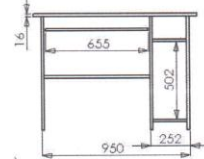
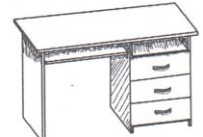
15
Робот не может причинить вред человеку или своим бездействием допустить, чтобы человеку был причинен вред.

Задание 3. Оля решила купить помидоры. Цена за 1 кг помидор равна 320 рублям. Выбрав несколько штук, Оля положила их на весы и узнала, что их масса равна 1 кг 100 г. Сколько рублей должна заплатить Оля за эти помидоры?

25
Ответ: 352 рубля

Задание 4. Установите соответствие между рисунком и определением. В ответе запишите пары цифра-буква.

Определение		Рисунок	
1	Чертёж	А	

2	Компьютерная модель	Б	
3	Эскиз	В	

Шифр К-600

Ответ: А-2, Б-3, В-1

Специальная часть

Задание 5. Дайте название понятию по определению, используя слова для справок.

каша - это жидкая, густоватая либо рассыпчатая пища, крупа вареная на воде или на молоке, блюдо из сваренной крупы или муки.

Слова для справок: каша, салат, суп

Задание 6. Пастеризованное молоко – это:

А) продукт нагретый до 120-150 °С;

Б) продукт нагретый до определённой температуры (обычно около 72-75 °С) на короткое время, а затем быстро охлажденный до температуры 4-5 °С.

Ответ: Б

Задание 7. Из предложенного списка выберите название планировки кухни, изображённой на рисунке.

а) линейная кухня с островком;

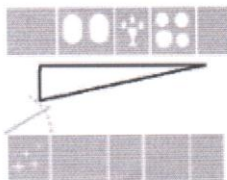
б) линейная кухня;

в) параллельная кухня;

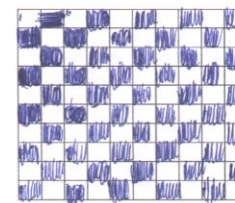
г) Г-образная кухня;

д) П-образная кухня.

Ответ: Б

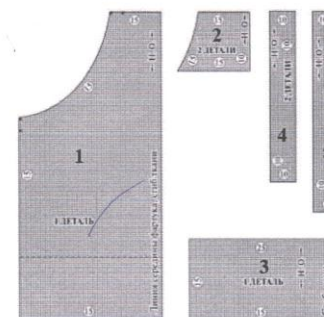


Задание 8. Изобразите схему плотняного ткацкого переплетения.



Шифр К-600

Задание 9. Дайте название детали под номером 2 кроя цельнокроеного фартука

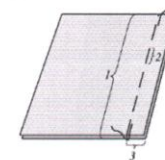


Ответ: карман

Задание 10. Как называется расстояние от срезов деталей до строчки?

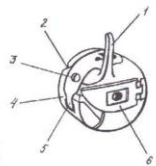
Слова для справок: стежок, строчка, ширина шва

Ответ: ширина шва



Задание 11. Как называется деталь шпильного колпачка под номером 3?

Слова для справок: установочный палец, прорезь, регулировочный винт, корпус, пластинчатая пружина, защелка



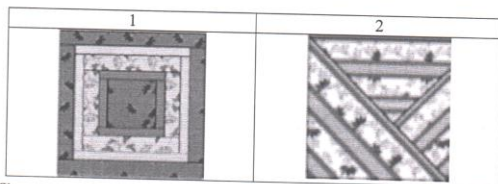
Шифр К-600
Ответ: гайка регулировочный винт

Задание 12. При выполнении стачивания ткани вы обнаружили дефект строчки, представленный на рисунке. Как называется данный дефект?



Ответ: строчка натянет

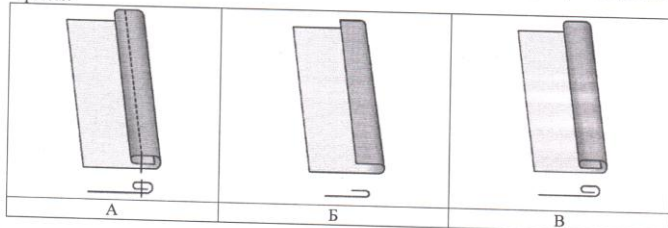
Задание 13. Подберите для представленных схем лоскутного шитья названия



- А) Пашня;
Б) Колодец;
В) Квадрат в квадрате.

Ответ: Б-А

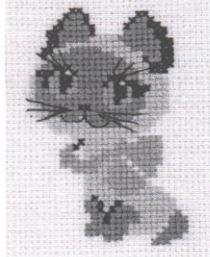
Задание 14. Восстановите последовательность выполнения шва вподгибку с закрытым срезом?



Ответ: Б, В, А

Шифр К-600

Задание 15. Назовите вид рукоделия.

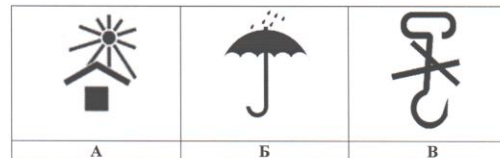


Ответ: Алмазная вышивка

Задание 16. Юбка стоила 1000 рублей, через три месяца её уценили на 50 %. Сколько нужно будет заплатить за эту юбку во время проведения акции, предоставляющей 10 % скидки на весь товар?

Ответ: 200 50 рублей

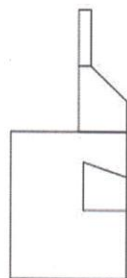
Задание 17. Среди предложенных изображений выберите маркировку с упаковки изделия, указывающую на необходимость беречь груз от солнечных лучей.



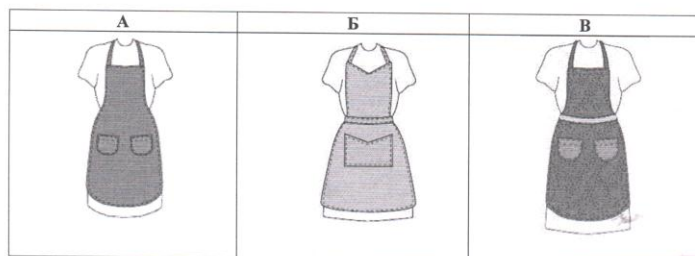
Ответ: А

Задание 18. Рассмотрите детали выкройки фартука и выполните задание.

Шифр К-600



- Из предложенных рисунков выберите эскиз изделия согласно деталям кроя.



10 Ответ: Б

19. Кейс-задание.

Вы работаете в Доме моды дизайнером одежды, и вам предложили разработать собственный бренд одежды, создав эскизы линейки молодежной коллекции.

Справка:

- **Бренд** – это некий логотип или марка, под которой выпускается продукция – одежда, обувь, украшения, парфюмерия и т. д. Марка эта должна стать известной и популярной. Но не обязательно за ее первоклассное качество и то, что создатель ее великий кутюрье. Вовсе нет, вы сами можете создать свою линию одежды, желательно неповторимую, придумать логотип и фирму, но пока вы не станете узнаваемыми, ваша продукция не станет брендом.

- **Коллекцией** принято называть несколько моделей одежды различного назначения (от 5-7 предметов одежды у начинающих модельеров до 60-80 моделей у известных кутюрье), которые объединены определенной идеей, отвечают некой тематике, имеют похожее цветовое решение и созданы для определенного сезона (весна-лето или осень-зима).

Шифр К-600



Рис.1 Коллекция молодежной одежды

Алгоритм действий

- Разработайте эскизы молодежной одежды из представленных материалов с учетом модных тенденций 2024 года и дайте название линейке одежды.
- Выполните описание моделей (в табличной форме). Укажите элементы новизны и оригинальности.
- Предложите логотип вашего бренда и обозначьте место его расположения на эскизах одежды.

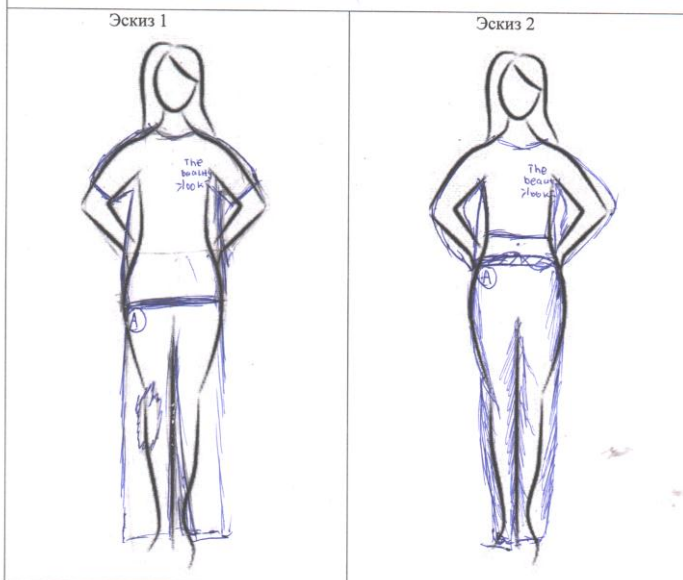
Для выполнения задания достаточно будет разработать 2 модели.

Шифр К-600

Блан ответов кейс-задания

Разработайте эскиз коллекции линейки молодежной моды и сделайте его описание

1. Разработайте 2 эскиза молодежной одежды с учетом модных тенденций 2024 года и дайте название линейке одежды.



2. Выполните описание моделей, заполните таблицу.

Описание модели	Описание модели
широкая oversize футболка, досинка с «порванными» коленками.	джемпер, средние размеры, хлопковая, размер M
Используемые ткани, их свойства: досинка, хлопок.	Используемые ткани, их свойства: досинка, хлопок
досинка - долговечность, хлопок - мягкость, дышащая ткань.	досинка - прочность, хлопок - дышащая ткань
Используемая фурнитура: нитки, зажимы.	Используемая фурнитура: нитки, зажимы

Шифр К-600

Новизна модели, оригинальность	Новизна модели, оригинальность
подойдет для прогулки, занятий спортом, так же и для повседневной носки	сезон весна-лето, подойдет для прогулки, вернисажа
3. Разработайте логотип вашего бренда и обозначьте место его расположения на эскизах одежды.	

146
Профессор Иванова В.И.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
2024-2025 учебный год

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ПО Технологии (практика)

ШИФР УЧАСТНИКА

Т7-2

ФАМИЛИЯ Костомаров

ИМЯ Альбина

ОТЧЕСТВО Александров

КЛАСС 7

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МКОУ СОШ №4

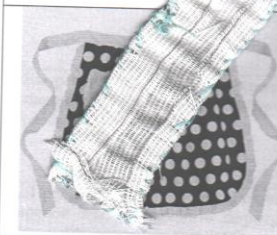
г. Наро-Фоминск

МУНИЦИПАЛИТЕТ Урванский район

Время выполнения заданий – 1
Максимальное количество баллов – 10

«Обработка»

Задание: выполните обработку концов завязывающего пояса



Фартук — это польское слово, которое в переводе означает передник.
Передник и фартук — это практически одно и то же. Передник вешается на пояс, а фартук на пояс и на грудь.
Фартук является предметом одежды; более того он защищает одежду от загрязнения, в частности её переднюю часть.
У любого фартука есть — пояс.

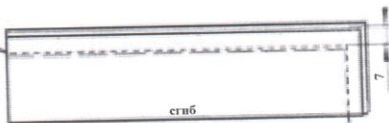
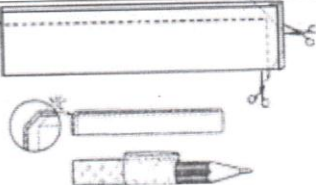
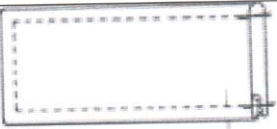
Инструкционно-технологическая карта

Описание операции	Графическое изображение
1. Проверьте качество кроя детали (150x100мм). Сложите деталь пояса по длине лицевой стороной внутрь, уравнивайте срезы, сметайте две стороны детали. Ширина шва смётывания 10 мм.	

185

1
проверено: Шолохова И.С. 11.04.25

Шифр _____

2. Выполните шов обтачивания на швейной машине. Ширина шва – 7–8 мм. В начале и в конце строчки выполните закрепки. Удалите стежки смётывания.	
3. Отрежьте припуск шва в уголках пояса, выверните пояс на лицевую сторону.	
4. Выправьте углы и шов обтачивания. Выполните влажно-тепловую обработку пояса.	
5. Проложите отделочную строчку шириной 7 мм. Выполните закрепки. Выполните окончательную ВТО.	

Шифр _____

Время выполнения заданий – 60 минут
Максимальное количество первичных баллов – 20

Практическая работа «Моделирование фартука»

Задание:

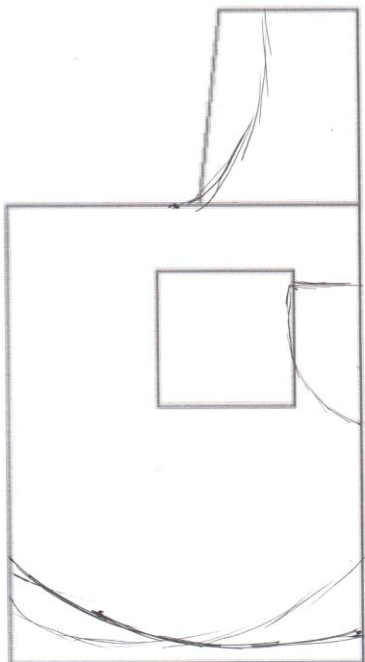
- Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
- Найдите различия с базовой конструкцией.
- В соответствии с эскизом нанесите новые фасонные линии, начертите недостающие детали и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы. Используйте для этого стрелки, значки, слова, список и т.д.
- Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги.
- Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
- Аккуратно наклейте детали выкройки.
- Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

Эскиз	Описание модели
	Фартук цельнокроеный на бретелях, с фигурной линией низа (скругленной). Посередине фартука расположен накладной карман, с фигурной линией низа (скругленной). Фартук завязывается сзади на пояс.

Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Практический тур
7 класс

Шифр _____

Бланк ответов № 1
Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования
чертежа основы фартука



Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Практический тур
7 класс

Шифр _____

Бланк ответов № 2
Результат моделирования (приклеить готовые выкройки)

