

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

2024-2025 учебный год

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ПО ТЕХНОЛОГИИ / теория

ШИФР УЧАСТНИКА

к - 9

ФАМИЛИЯ Тхазеплова

ИМЯ Райяна

ОТЧЕСТВО Рустамовна

КЛАСС 8

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МКОУ СОШ

с.п. Нижний Черек

МУНИЦИПАЛИТЕТ Урванский район

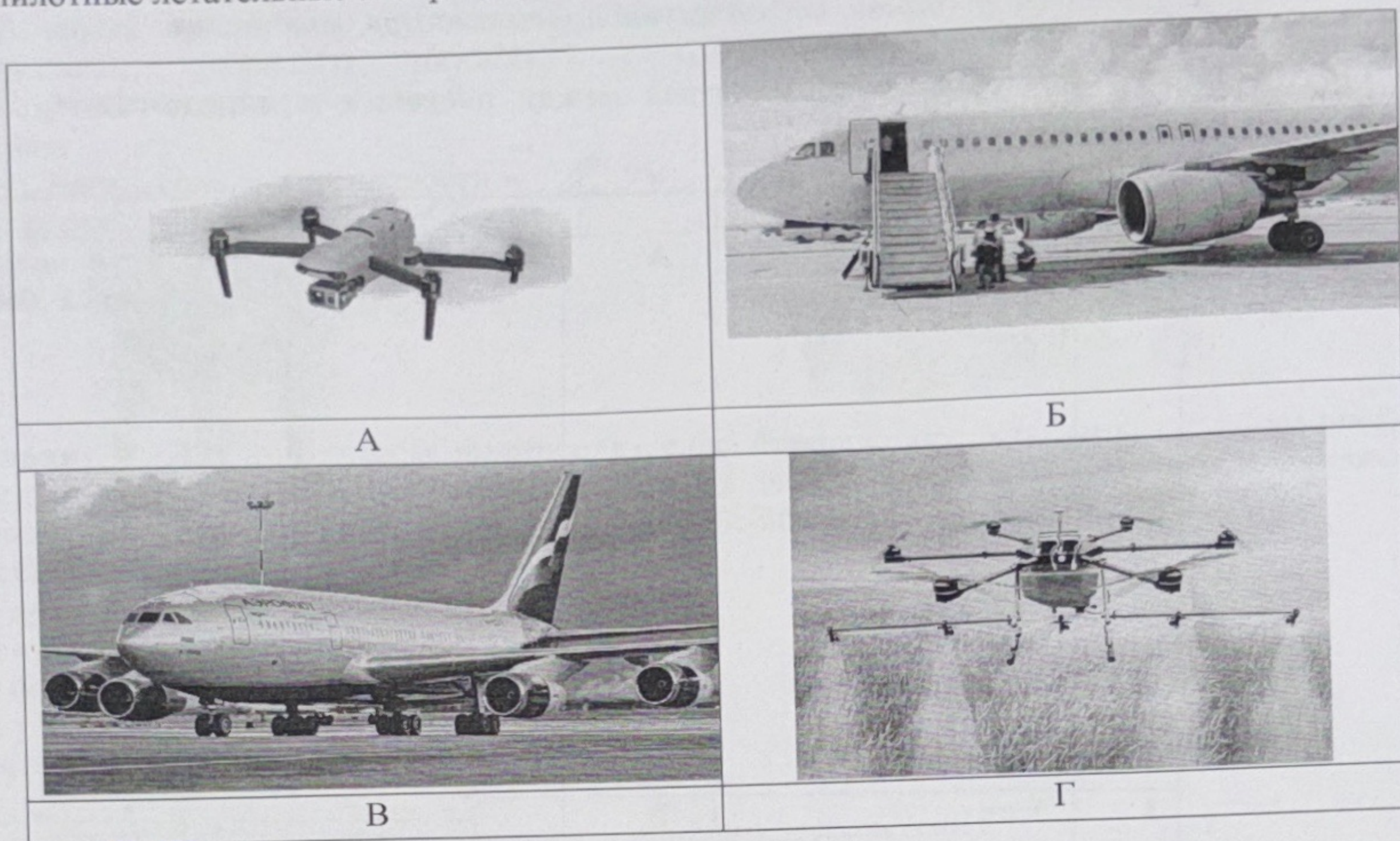
Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

Шифр к-9

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). Выберите ВСЕ правильные ответы

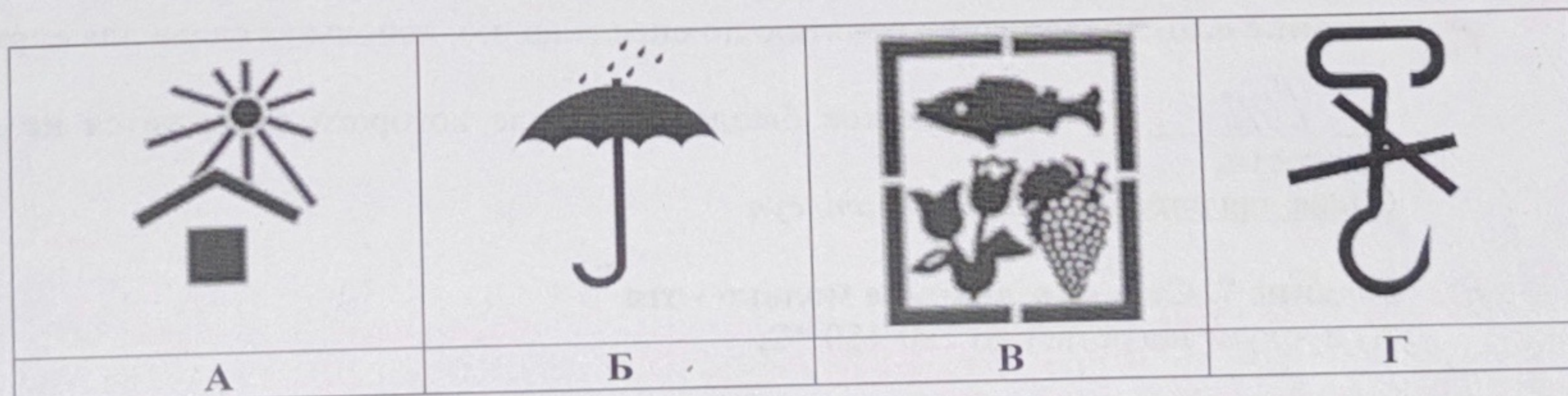


Ответ: А, Г

Задание 2. Дайте название понятию по определению, используя слова для справок.
Робот - это автоматическое устройство, предназначенное для осуществления различного рода механических операций, которое действует по заранее заложенной программе.

Слова для справок: *робот, контролер, ардуин*

Задание 3. Среди предложенных изображений выберите маркировку с упаковки изделия, указывающую на необходимость беречь изделие от влаги.



Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

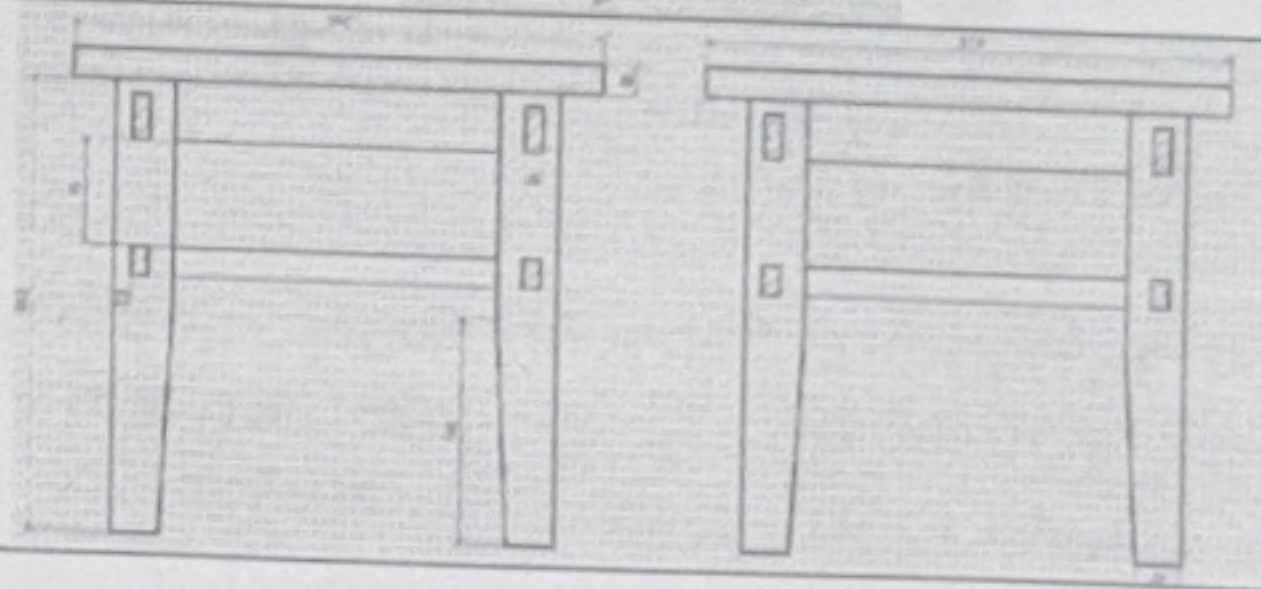
Шифр _____

Ответ: Б

- 16 Задание 4. Дайте название понятию по определению, используя слова для справок.
Дизайн - это вид профессиональной деятельности, возникший на стыке искусства и инженерного проектирования в период развития промышленного производства.

Слова для справок: дизайн, информационные технологии, инженерия

- 18 Задание 5. Установите соответствие между рисунком и определением. В ответе запишите пары цифра-буква.

Определение		Рисунок	
1	Чертёж	А	
2	Компьютерная модель	Б	
3	Эскиз	В	

Ответ: 1-В; 2-А, 3-Б

Специальная часть

- 16 Задание 6. Дайте название понятию по определению, используя слова для справок.
Суп - это жидкое блюдо, в составе которого содержится не менее 50 % жидкости.

Слова для справок: каша, салат, суп

- 06 Задание 7. Стерилизованное молоко - это
А) продукт нагретый до 120-150 °С;

Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

Шифр _____

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

05 Задание 8. Рассмотрите «Пирамиду здорового питания» и ответьте на вопрос.

- В каком процентном отношении, согласно принципам здорового питания, должны находиться пищевые продукты?

Ответ:

Жир, масло, соль, сахар, сладости – 5 %.

Мясо, рыба, молоко, яйца – 15 %.

Овощи, фрукты – 30 %.

Хлеб, каши – 50 %.



05 Задание 9. Для того чтобы швейное изделие отвечало предъявляемым требованиям, следует учитывать свойства ткани, используемой для создания одежды. Из предложенного списка выберите технологические свойства. Выберите все правильные ответы.

А) скольжение;

Б) драпируемость;

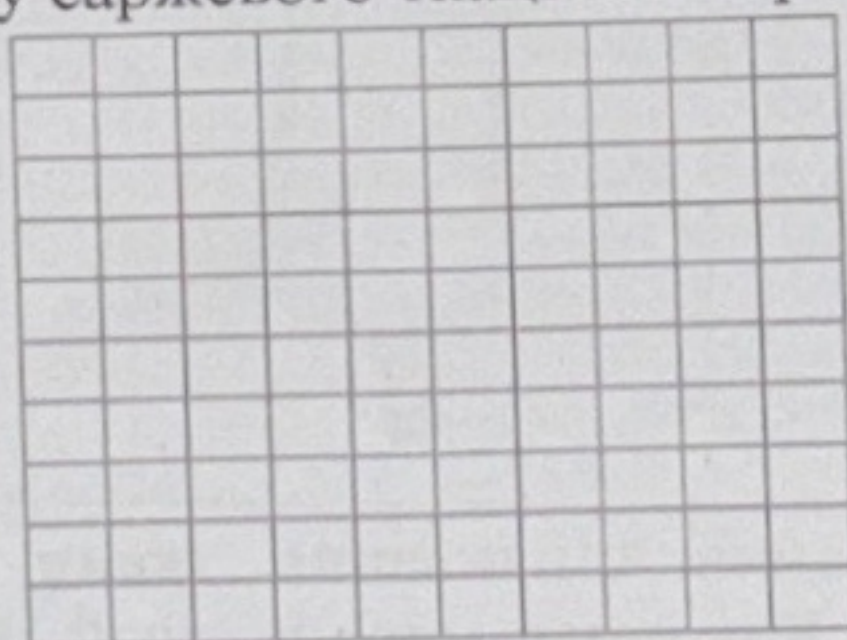
В) прочность;

Г) осыпаемость;

Д) усадка

Ответ: Г, Б, В

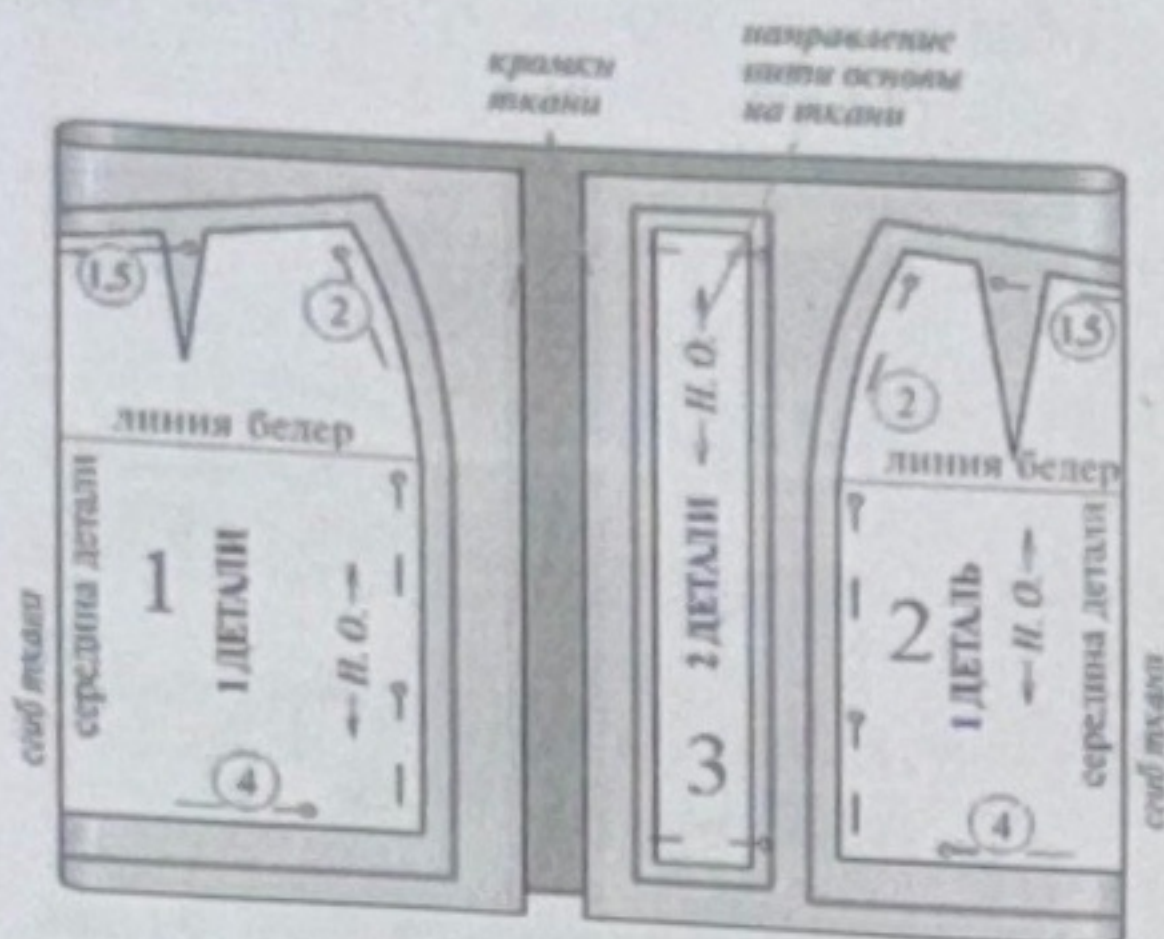
05 Задание 10. Изобразите схему саржевого ткацкого переплетения.



05 Задание 11. Дайте название детали под номером 1 кроя прямой юбки

Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

Шифр _____

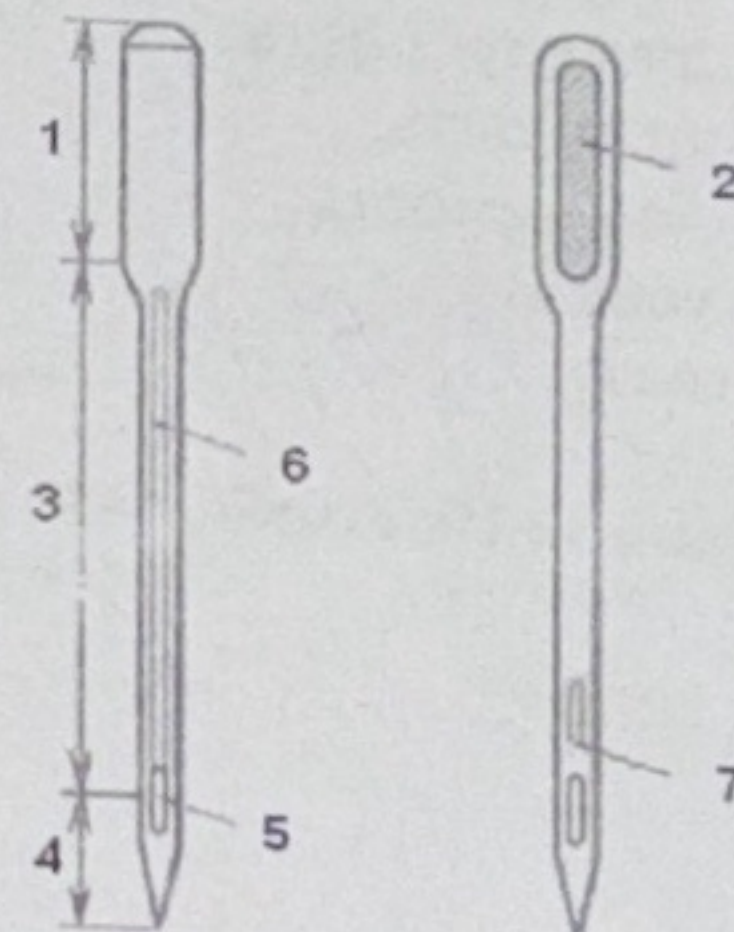


Ответ: средняя деталь, основа

15 Задание 12. Дайте название понятию по определению, используя слова для справок.
вытачка - это конструктивный элемент в виде стачанной на нет складки треугольной или ромбовидной формы. Служит для придания объемной формы деталям одежды из плоского материала.
Слова для справок: прибавки, мерки, вытачка, размеры, припуски.

15 Задание 13. Как называется деталь машинной иглы под номером 5?

Слова для справок: колба, лыска, лезвие, острие, ушко, длинный желобок, короткий желобок



Ответ: ушко

15 Задание 14. При выполнении стачивания ткани вы обнаружили дефект строчки, представленный на рисунке. Как называется данный дефект?

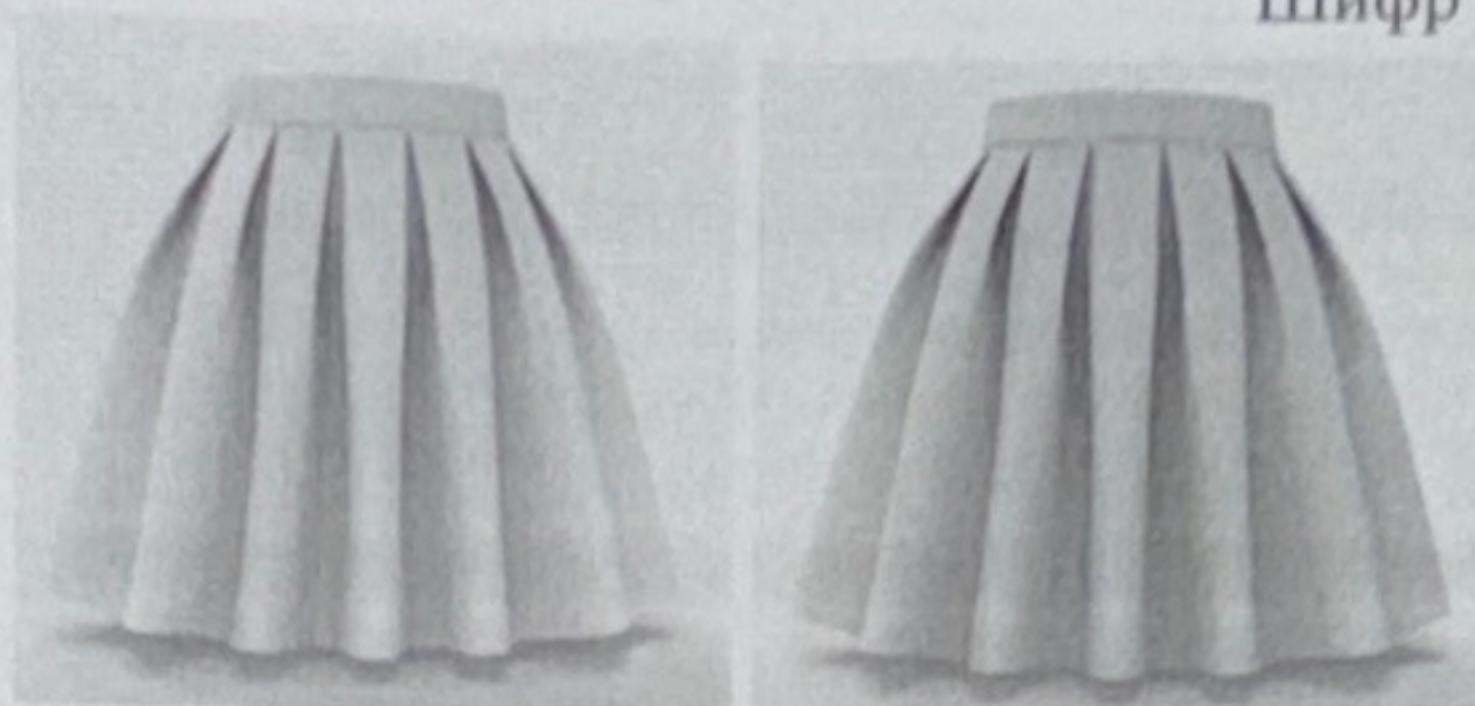


Ответ: _____

15 Задание 15. Перед вами юбка со складками. Какие это складки по способу закладывания?

Муниципальный этап ВСОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

Шифр _____



- А) встречные складки;
Б) односторонние складки;
В) бантовые складки

Ответ: Б

15 Задание 16. Установите соответствие между названиями длины платья и изображениями платьев, соответствующей длины.

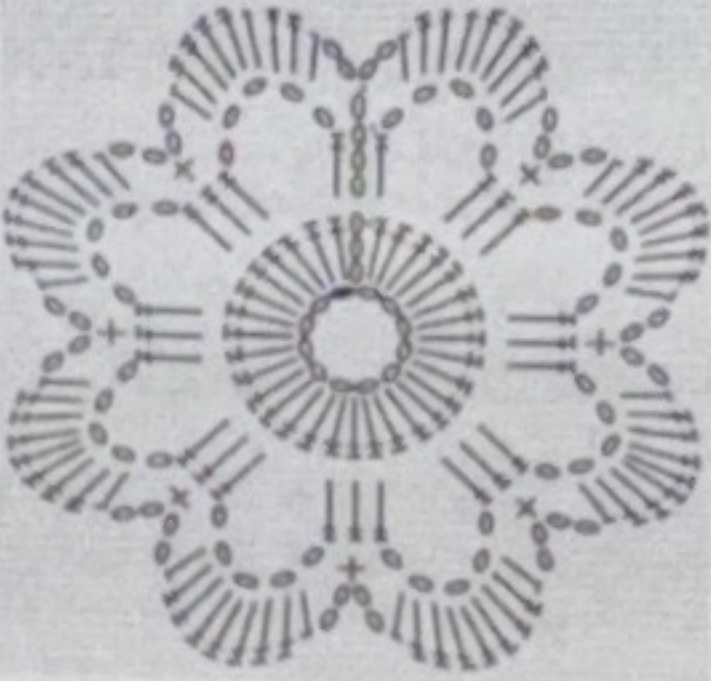
- А) макси;
Б) миди;
В) мини.

1	2	3

Ответ: А-2, Б-3, В-1.

15 Задание 17. Подберите к образцу соответствующую схему узора вязания крючком.

Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

Изображение		Шифр Схема узора
	А	
	Б	

Ответ: Б

06 Задание 18. Из предложенного списка выберите имя советского и российского художника-модельера, живописца и графика, педагога и профессора, которого в 80-е годы XX века в западной прессе называли «Красным Диором».

- А) Татьяна Гордиенко;
- Б) Гоша Рубчинский;
- В) Вячеслав Зайцев.

Ответ: Б

16 Задание 19. Рассмотрите фотографии и выберите ту, на которой изображены модели этого дизайнера.

А	
---	--

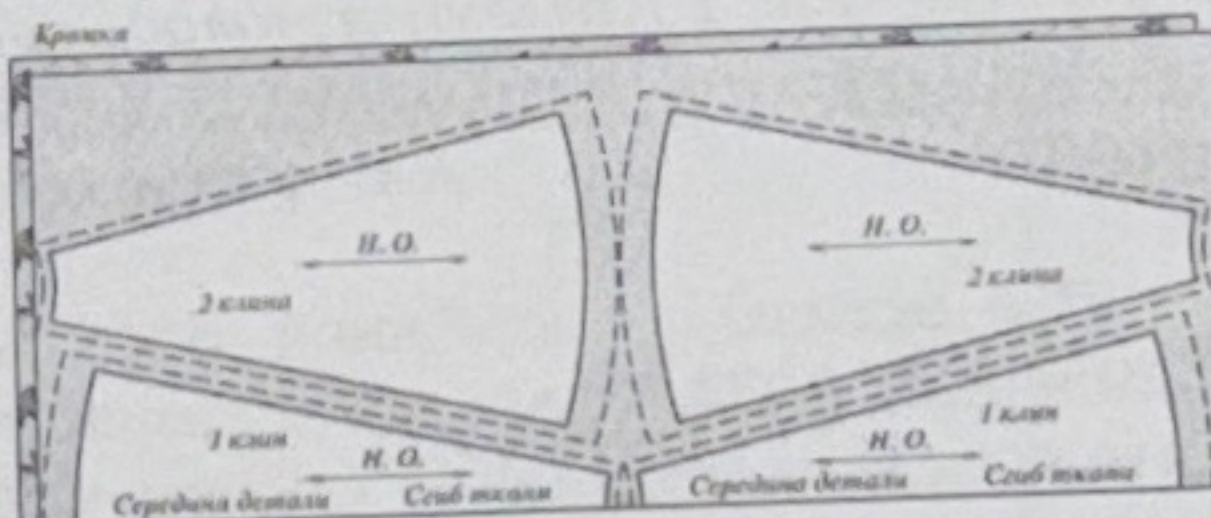
Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

Шифр

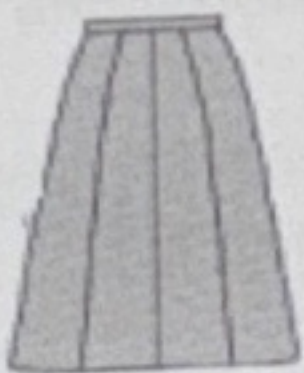
Б		
В		

Ответ: В

16 Задание 20. Рассмотрите план раскладки выкройки юбки и выполните задание.



- Из предложенных рисунков выберите эскиз изделия согласно деталям кроя.

А	Б	В
		

Ответ: А

35 21. Кейс-задание.

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

Справка:

Муниципальный этап ВСОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

Шифр _____

- **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).



Рис.1 Коллекция молодежной одежды

Алгоритм действий

- Разработайте эскизы молодежной одежды из представленных материалов с учётом 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.

Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
8-9 классы

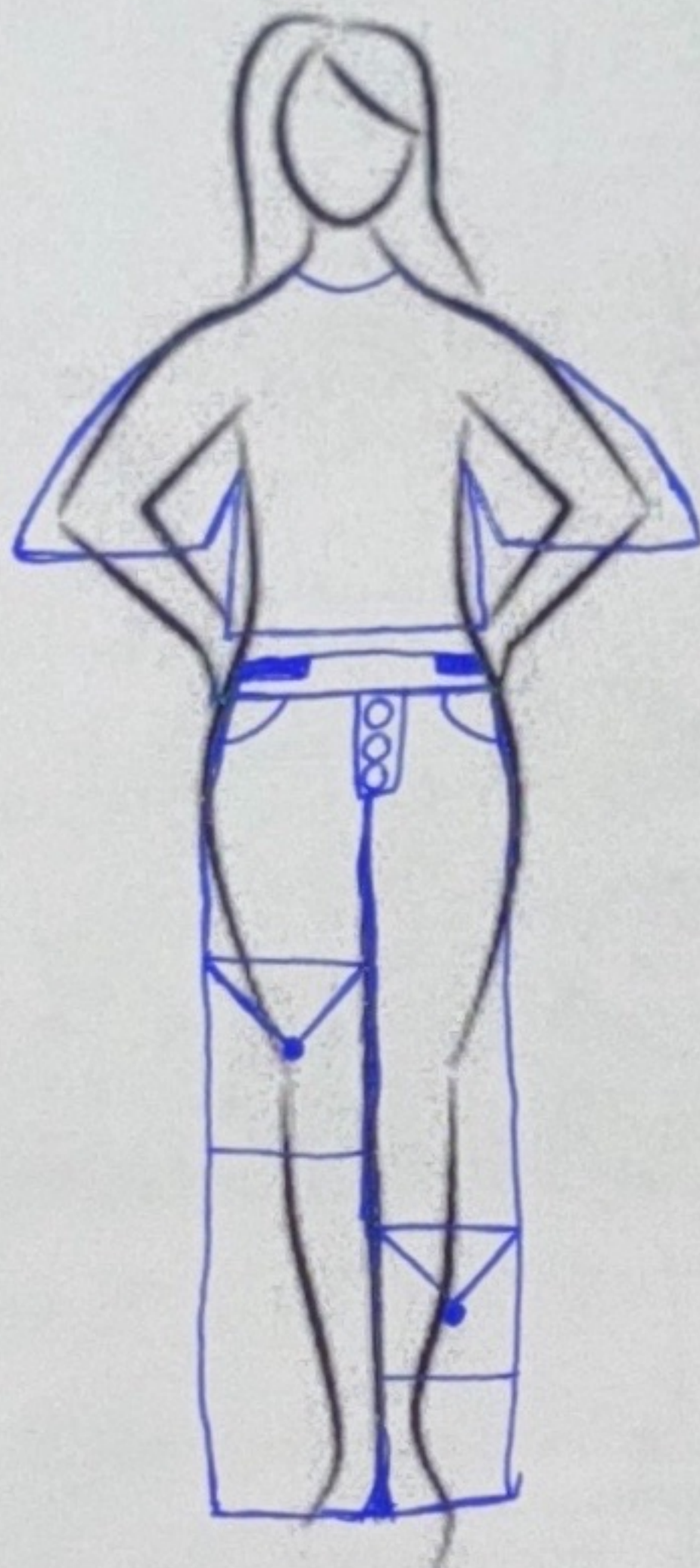
Шифр _____

Блан ответов кейс-задания

Разработайте эскиз коллекции линейки молодежной моды и сделайте его описание.

1. Разработайте 2 эскиза молодёжной одежды с учётом модных тенденций 2024 года и дайте название линейке одежды.

Эскиз 1



Эскиз 2



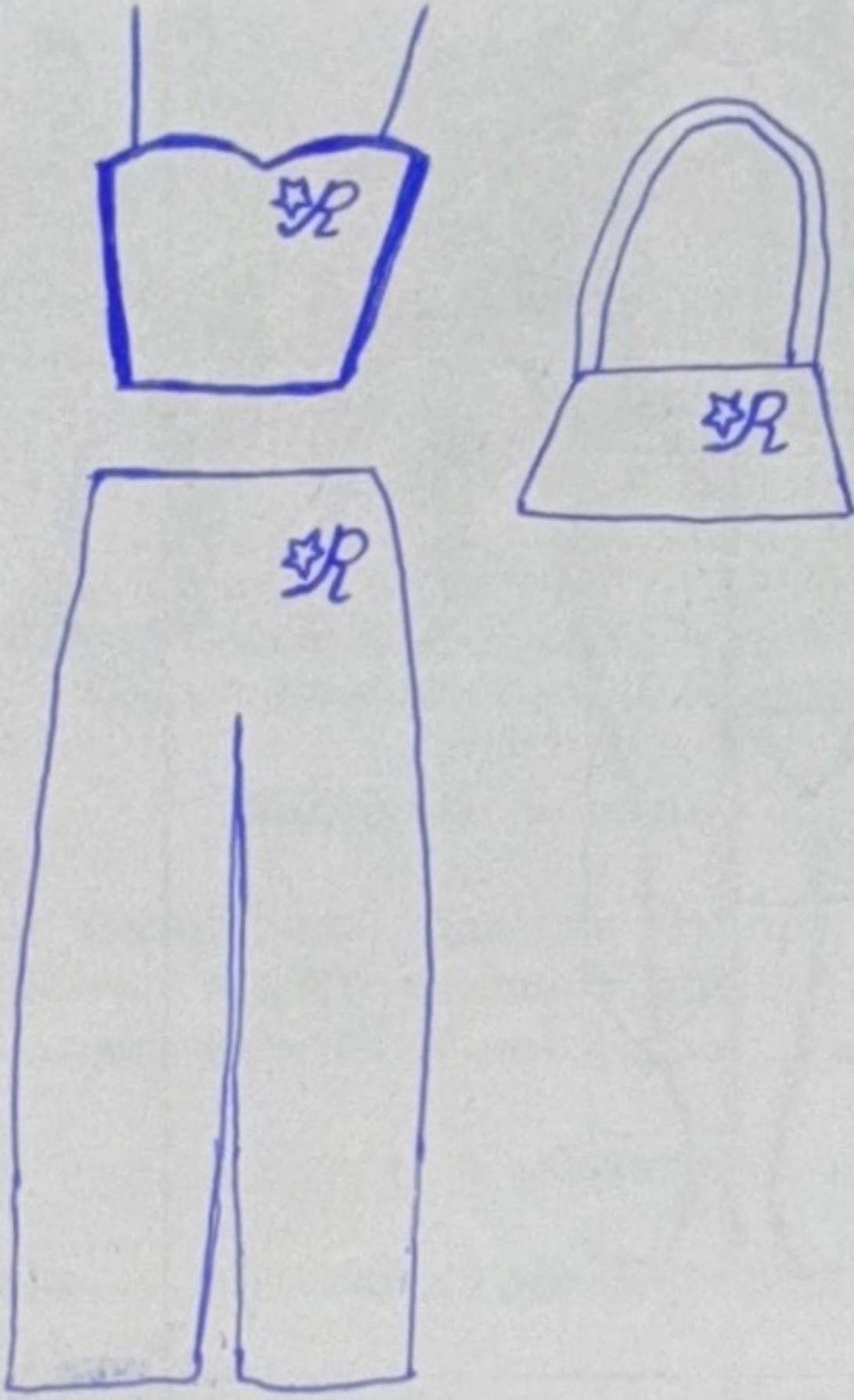
2. Выполните описание моделей, заполните таблицу.

Описание модели <i>удобная, модная среди подростков одежда</i>	Описание модели <i>элегантность, женственность</i>
Используемые ткани, их свойства <i>джинс, хлопок</i>	Используемые ткани, их свойства <i>атласная ткань</i>
Используемая фурнитура <i>пуговицы</i>	Используемая фурнитура <i>пуговицы</i>

168, проверка: *ирина*

Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
 в 2024-2025 учебном году
 Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
 Теоретический тур
 8-9 классы

Шифр _____

Новизна модели, оригинальность <i>модель соответствует модным тенденциям</i>	Новизна модели, оригинальность <i>благодаря атласной ткань, платье будто "струится" придавая красоте</i>
3. Разработайте логотип вашего бренда и обозначьте место его расположения на эскизах одежды.	
	

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

2024-2025 учебный год

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ПО ТЕХНОЛОГИИ (практика)

ШИФР УЧАСТНИКА

М-07

ФАМИЛИЯ Тхазетрова

ИМЯ Райяна

ОТЧЕСТВО Рустамовна

КЛАСС 8

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МКОУ СОШ

с.п. Нижний Черек

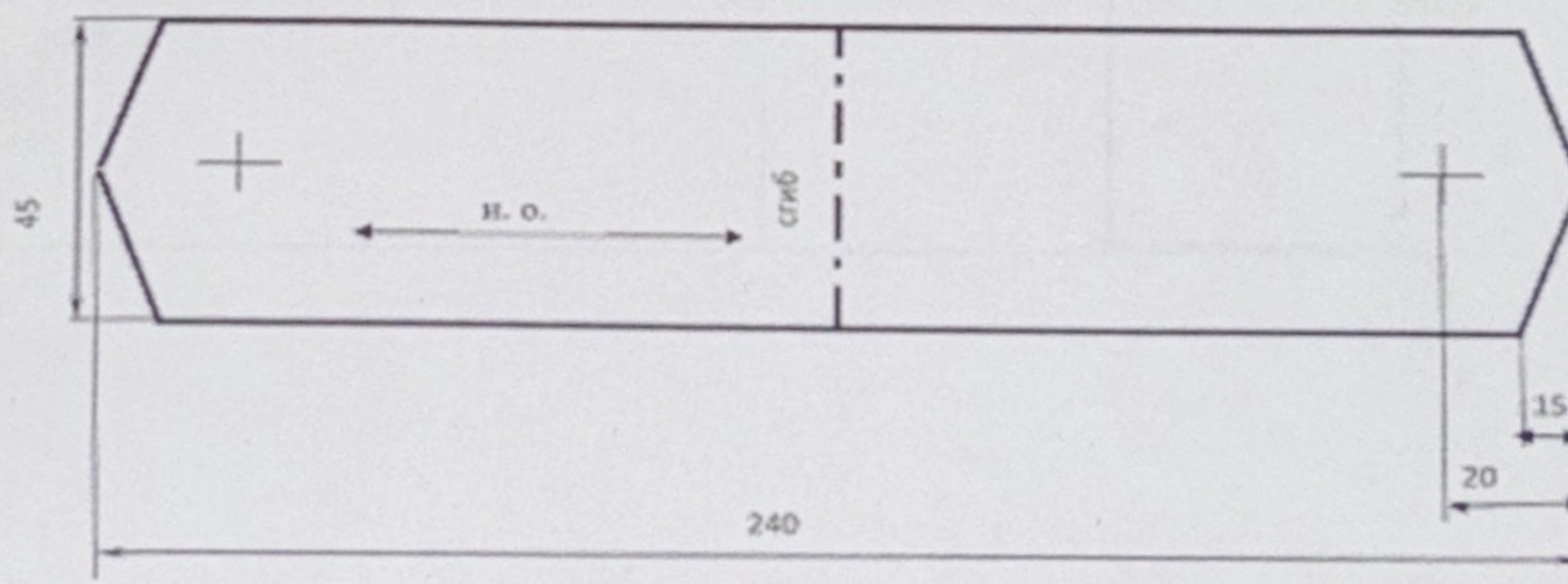
МУНИЦИПАЛИТЕТ Урванский район

Практическая работа
«Обработка декоративной детали – погон»

Время выполнения заданий – 120 минут

Максимальное количество первичных баллов – 15

Задание: Изготовить погончик из х/б ткани. Выполнить отделочные строчки и пришить пуговицу.	Материалы: - х/б плотная (бязь) однотонная ткань 30 X 15 см.; - 1 пуговица с 4 отверстиями в цвет ткани (диаметр пуговицы 10-15 мм); - нитки в цвет ткани; - 1 лист бумаги формата А4
	Погон — деталь или узел швейного изделия, прикрепленной к изделию в области плеча, для его декоративного оформления

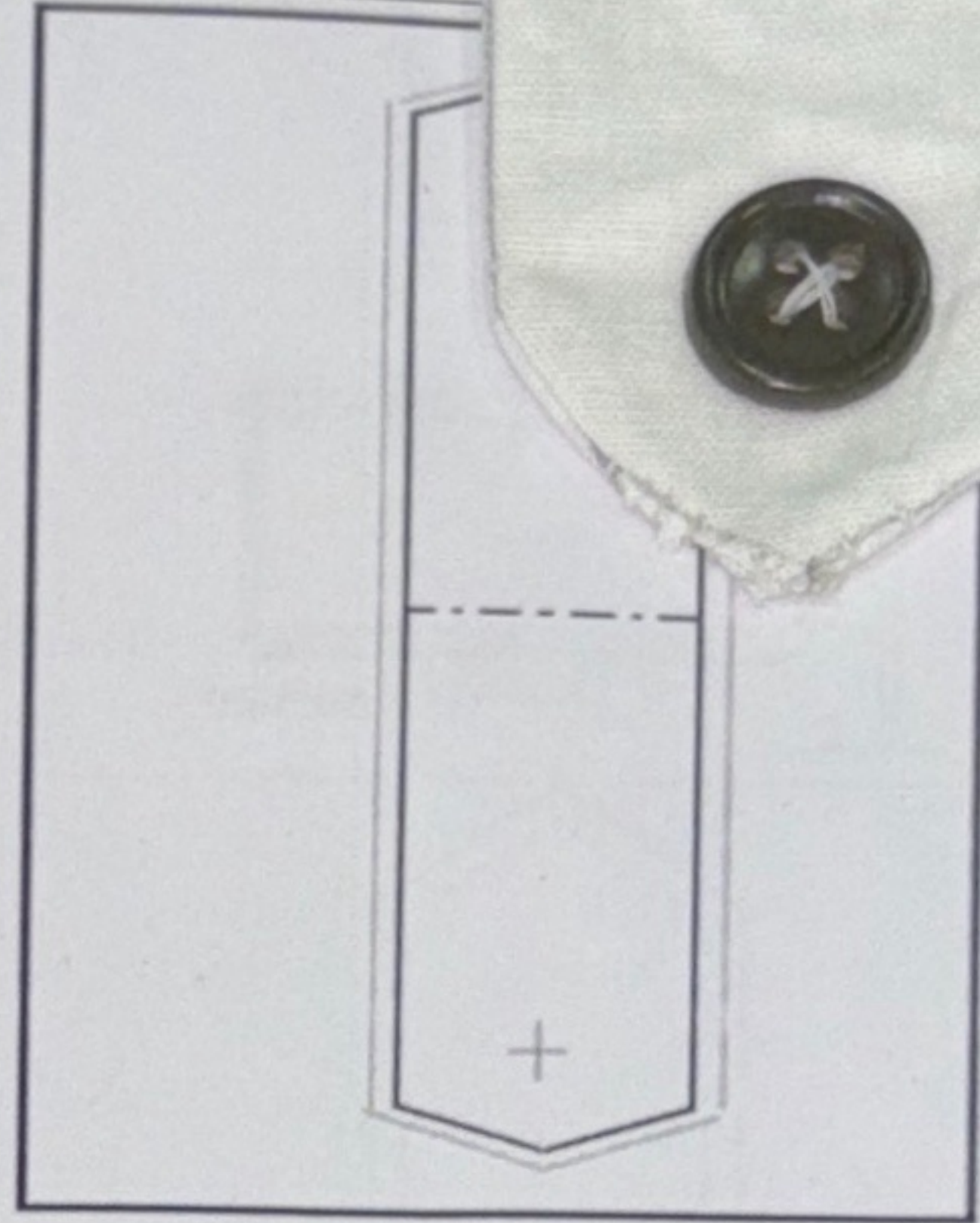
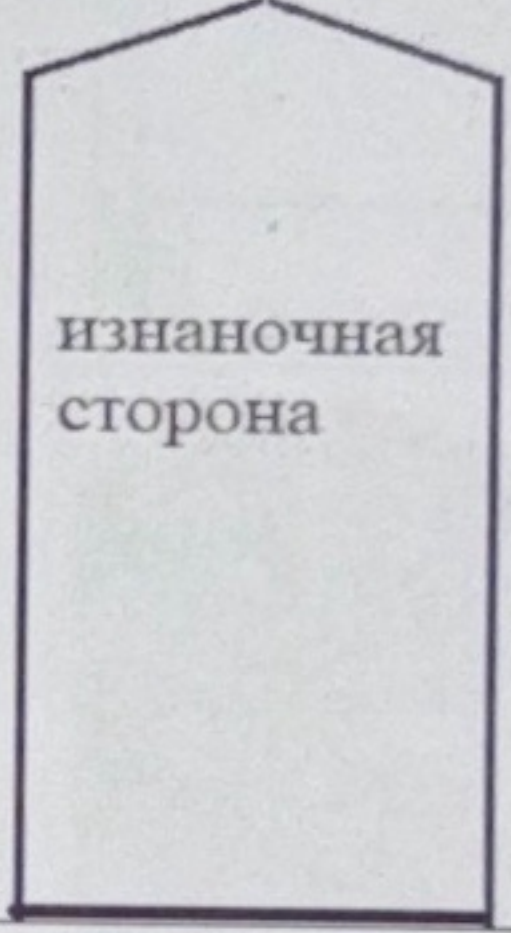


Чертеж 1. Основная деталь «Погон», 1 деталь со сгибом

88
1 Проверка: Иванова В. М.

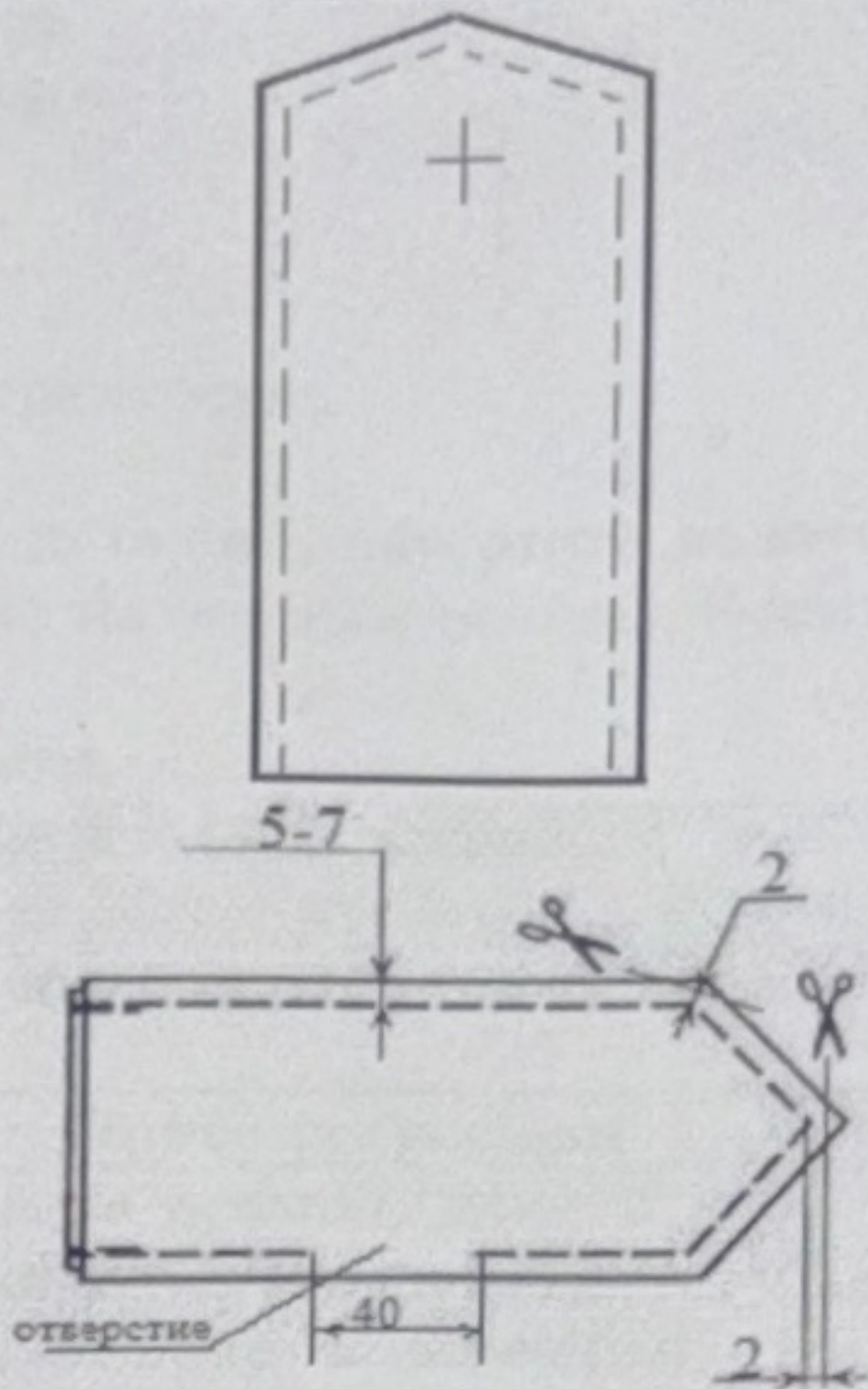
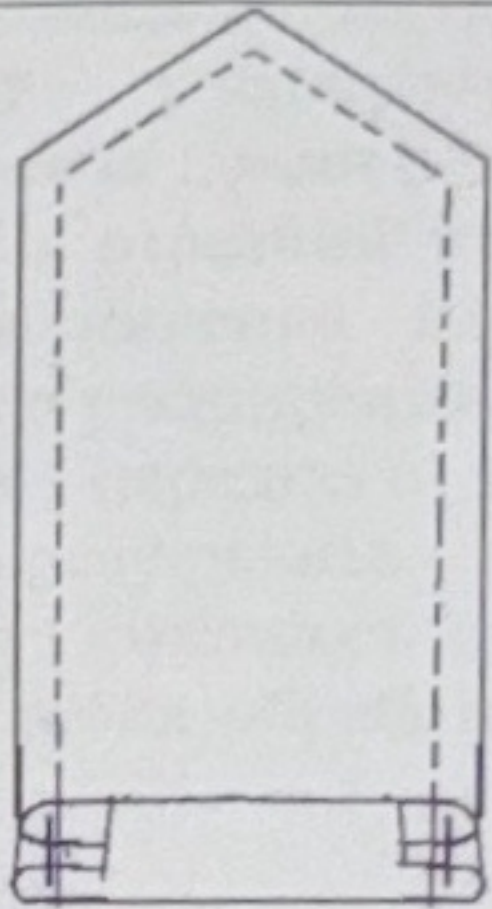
Шиф

Инструкционно-технологическая карта

Описание операции	Графическое изображение
1. Построить чертёж погона из бумаги согласно размерам. Основная деталь погона размером 240 X 45. Вырезать деталь	Смотреть чертеж
2. Раскрой деталей погона с учётом припусков на швы. Величина припусков на швы – 5-7 мм. Наметить линию сгиба деталей, место положения пришивания пуговиц.	
3. Сложить деталь погона лицевой стороной внутрь, совмещая срезы	 изнаночная сторона

Муниципальный этап ВсОШ по труду (технологии)
в 2024-2025 учебном году
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Практический тур
8-9 классы

Шифр

4. Сколоть, сметать, обтачать, ширина шва 5-7 мм, оставляя вход по боковому срезу 40 мм для вывёртывания, подсечь в уголках, приутюжить, удалить нити временного назначения. Вывернуть на лицевую сторону, выправить шов, выметать в раскол, (на ребро), приутюжить детали с двух Сторон.	
5. Отстрочить по краю погона, Ширина шва 2-3 мм, длина закрепок 7-10 мм. Удалить нитки временного назначения. Приутюжить.	
6. В каждую пару отверстий пуговицы четыре-пять раз продеваем иглу с ниткой, образуя стойку высотой 2 мм. Эту стойку затем обвиваем двумя - пятью витками, закрепляя конец нитки тремя - четырьмя стежками. С изнаночной стороны стежки располагаем из прокола в прокол, чтобы они находились на одной прямой	
7. Провести ВТО изделия, удалить нитки сметывания.	