

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ). 2025–2026 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ  
Профиль «Культура дома, дизайн и технология»  
Теоретический тур

**Максимальный балл за работу – 30.**

**Общая часть**

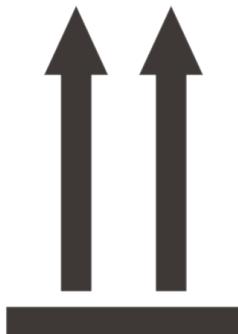
- 1. (1 балл)** Путевые стены станции московского метро «Автозаводская» украшены восемью мозаичными панно из смальты под общим названием «Советский народ в годы Великой Отечественной войны». Данные панно были выполнены в блокадном Ленинграде художником-мозаичистом Владимиром Александровичем Фроловым и доставлены по «Дороге жизни» в Москву. Рассмотрите фотографию. Представители какой профессии на ней изображены?



- а) рыбаки
- б) токари
- в) шахтёры
- г) плотники
- д) грузчики
- е) сталевары
- ж) комбайнёры

- 2. (1 балл)** На упаковках грузов можно найти условные обозначения (манипуляционные знаки), рассказывающие о том, как правильно обращаться с данным грузом. Рассмотрите изображение. Выберите, что обозначает данный знак.

- а) Верх
- б) Центр тяжести
- в) Беречь от влаги
- г) Крюком не брать
- д) Хрупкое. Осторожно
- е) Скоропортящийся груз
- ж) Беречь от солнечных лучей
- з) Вилочные погрузчики не использовать



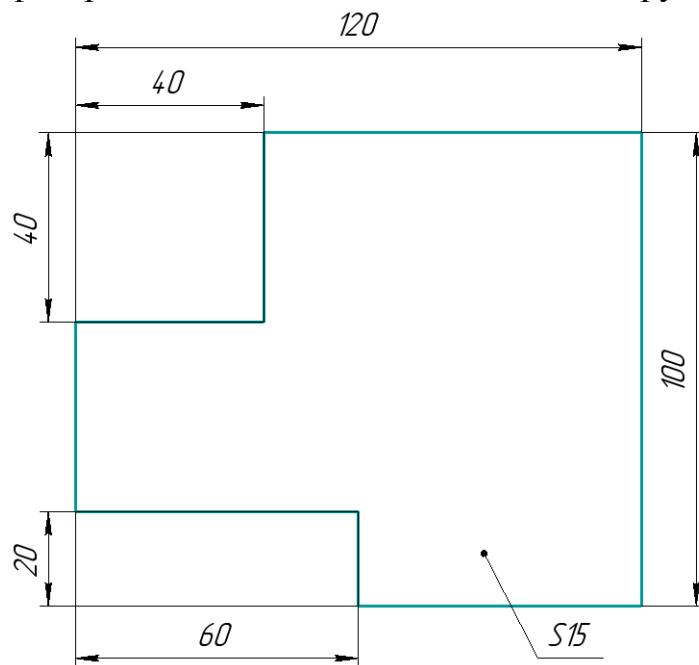
**3. (1 балл)** К какому стилю относится роспись по дереву, пример которой приведён на фотографии.

- а) Гжельская роспись
- б) Городецкая роспись
- в) Дымковская роспись
- г) Жостовская роспись
- д) Мезенская роспись
- е) Палехская роспись
- ж) Хохломская роспись

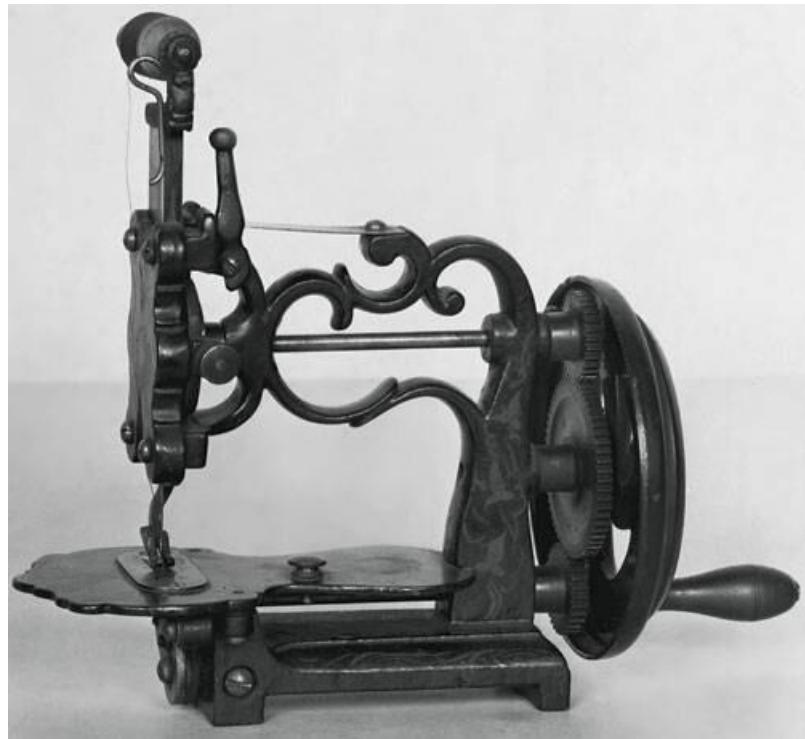


**4. (1 балл)** В магазине один килограмм нектаринов стоит 220 рублей. На время проведения акции цена на нектарины была снижена на 15 %. Сколько рублей нужно будет заплатить за 3 кг 400 г нектаринов во время акции. Ответ округлите до целого.

**5. (1 балл)** Саша выполнил чертёж плоской детали и нанёс на него размеры в миллиметрах. Определите массу детали в граммах, если её вырезали на лазерном станке из фанеры плотностью 700 кг/м<sup>3</sup>. Ответ округлите до целого.



**6. (1 балл)** Какое устройство изображено на фотографии?



- а) фен
- б) кофеварка
- в) магнитофон
- г) соковыжималка
- д) швейная машина
- е) стиральная машина
- ж) посудомоечная машина

## Специальная часть

**1–2**

**1. (1 балл)** Отгадайте загадку, получите название предмета, используемого портными. В ответ запишите только два слова в именительном падеже.

Могу я ровно шов прошить  
И обработать край.

Могу я петельки прошить  
И даже пуговку пришить.

Могу я даже вышивать,  
Любой рисунок выбивать.

**2. (1 балл)** Чем является отгадка?

- а) оборудование
- б) материал
- в) элемент декора
- г) выкройка
- д) овощ

**3. (1 балл)** Расположите буквы в правильном порядке, получите название технологической операции, выполняемой портными при индивидуальном пошиве.

**АЕИКМПРР**

**4. (1 балл за полностью верный ответ)** Из предложенного списка пищевых продуктов выберите все продукты, сырьём для производства которых являются растения.

- а) айран
- б) брокколи
- в) дайкон
- г) йогурт
- д) лichi
- е) макароны
- ж) манго
- з) питахайя
- и) простокваша
- к) свинина
- л) сметана
- м) сыр

**5–6**

**5. (1 балл)** Из предложенных слов составьте известную пословицу.

**Слова:** а, сапоги, беда, коль, пирожник, сапожник, печь, тачать, начнёт, пироги.

**6. (1 балл)** Что обозначает эта пословица?

- а) Без навыков человек не сможет стать тем, кем он хочет. Если он желает стать портным, ему нужно шить, если хочет работать поваром, то должен учиться готовить.
- б) Спешка приводит к ошибкам, а качественная работа требует времени и тщательности.
- в) Если что-то сделано качественно, то не потребуется ремонт или исправление.
- г) Есть вещи, которые совершенно несовместимы друг с другом.

**7–8**

**7. (1 балл)** Решите ребус. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

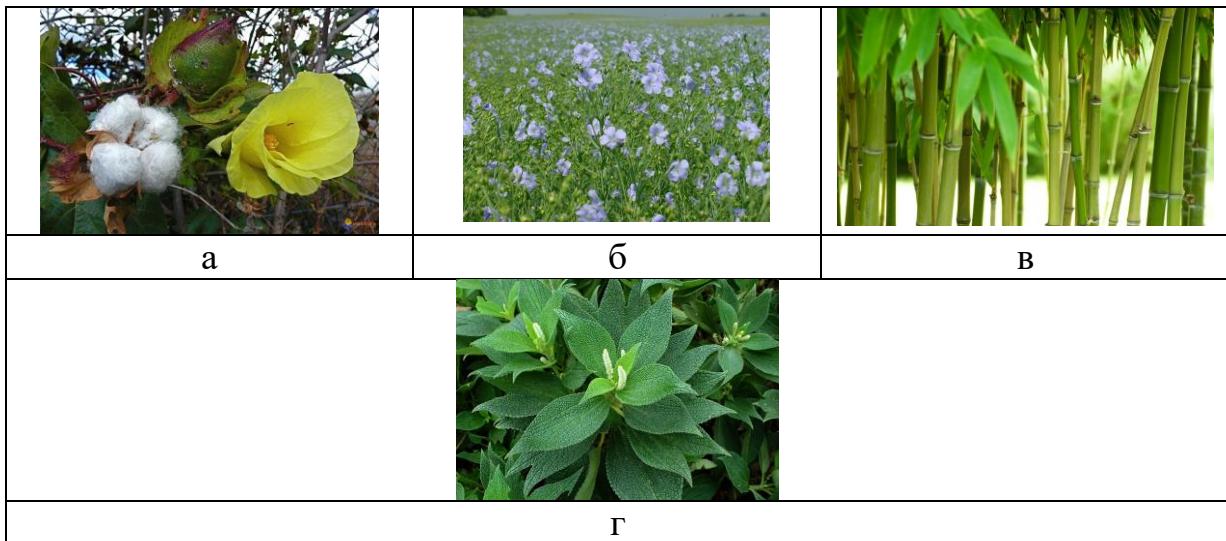


**8. (1 балл)** Из предложенного списка выберите все блюда, в рецепт приготовления которых может входить решение ребуса.

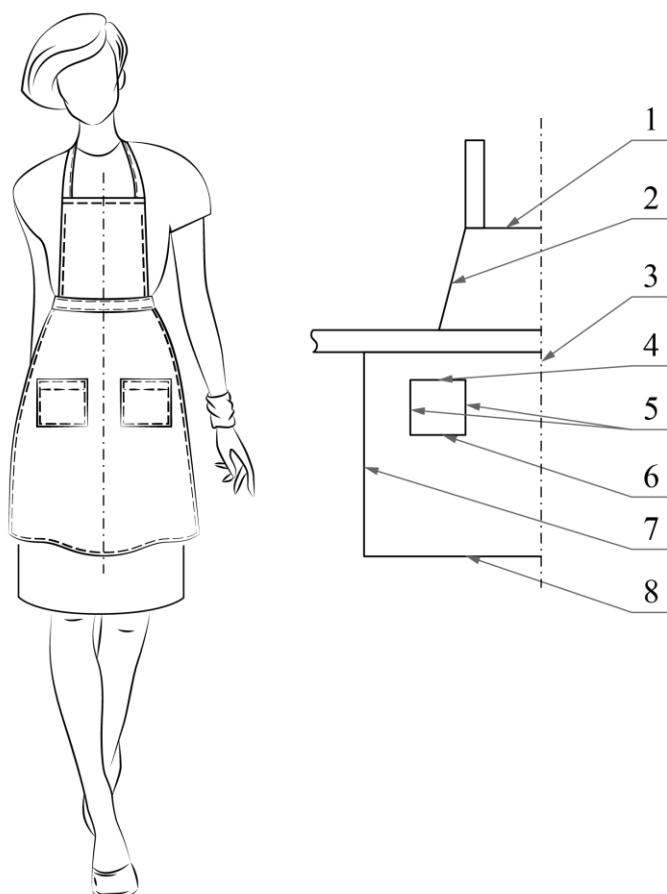
- а) картофель фри
- б) омлет
- в) плов
- г) кабачковая икра
- д) шашлык

**9. (1 балл)** Найдите название волокна в предложении:  
«ПО КЛУМБАМ БУКЕТЫ СОБИРАТЬ НЕЛЬЗЯ».

**10. (1балл)** Из предложенных изображений выберите то, на котором представлено растение, из которого вырабатывается ответ на вопрос из предыдущего задания.



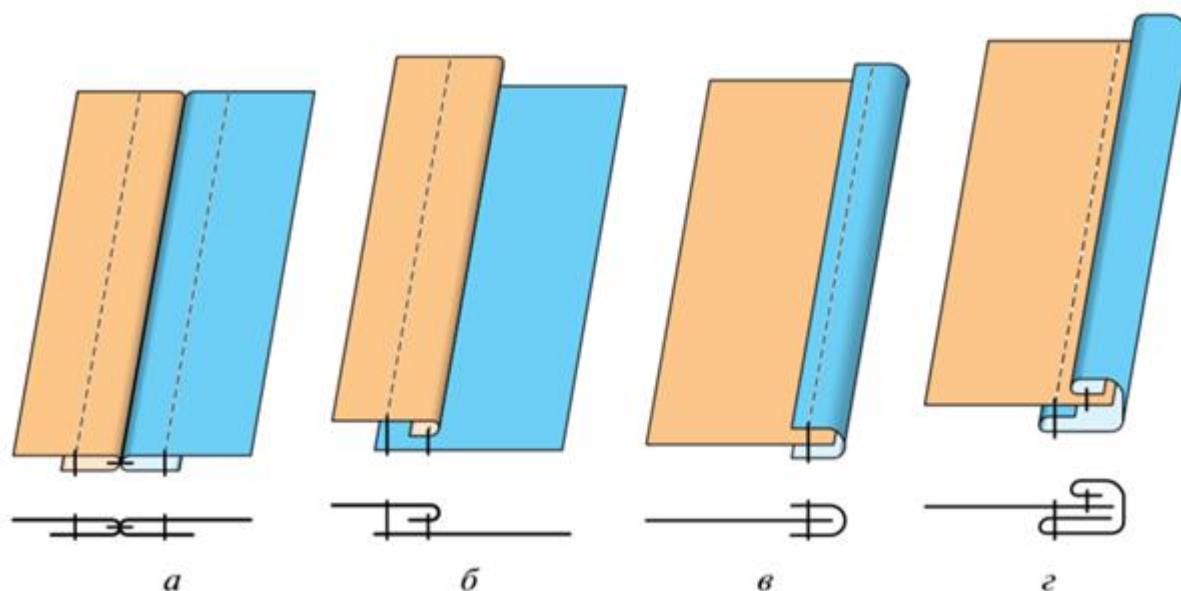
**11. (1 балл за полностью верный ответ)** Установите соответствие между конструктивными линиями и срезами на чертеже фартука, обозначенными цифрами, и их названиями.



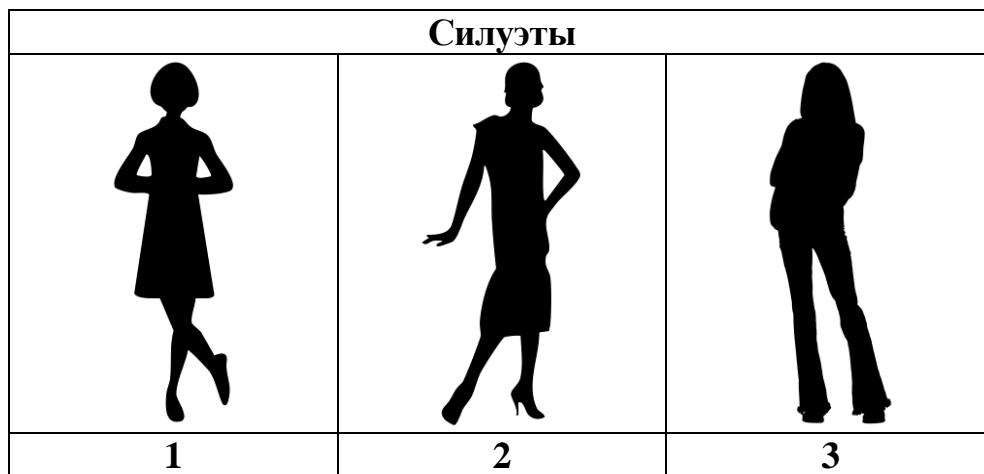
### Названия линий

- а) боковая линия нагрудника
- б) линия верха
- в) линия талии
- г) линия середины фартука
- д) верхняя линия кармана
- е) боковая линия кармана
- ж) линия низа кармана
- з) боковая линия нижней части фартука
- и) линия низа

**12. (1 балл за полностью верный ответ)** Из предложенных изображений выберите стачные швы.



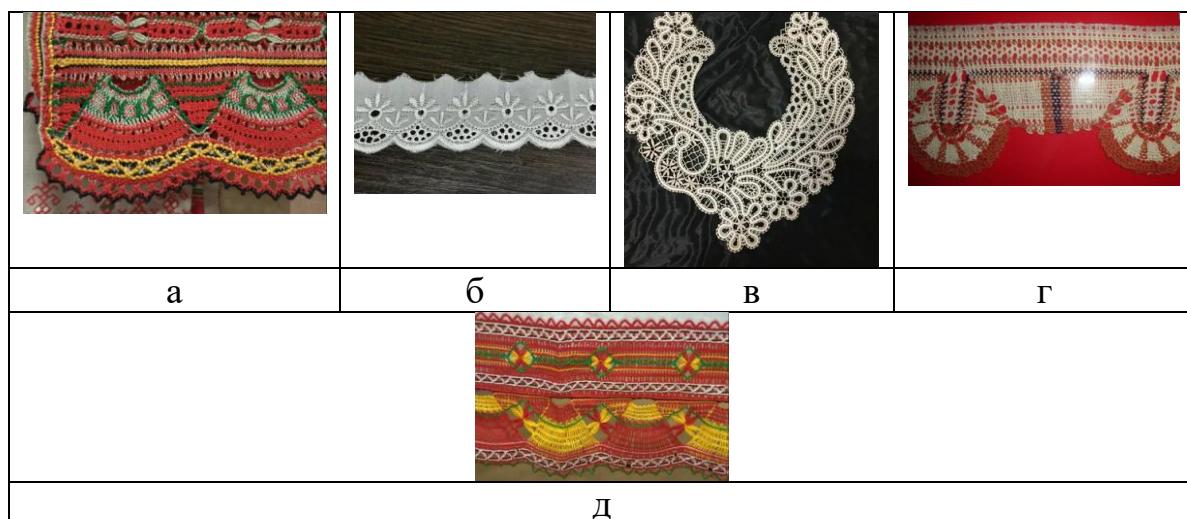
**13. (1 балл за полностью верный ответ)** Установите соответствие между силуэтами женской одежды и временем, когда они были в моде.



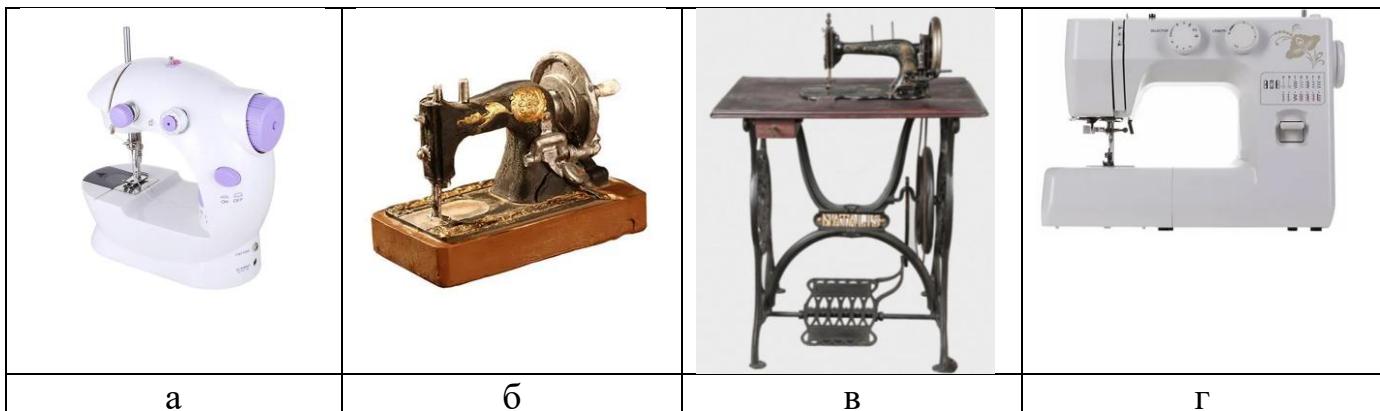
**Время**

- а) 0-е годы XIX века
- б) 20-е годы XX века
- в) 60-е годы XX века
- г) 70-е годы XX века

**14. (1 балл за полностью верный ответ)** Из предложенных изображений выберите все изображения михайловского кружева.



**15. (1 балл за полностью верный ответ)** Из предложенных изображений выберите все швейные машины с механическим приводом.



**16. (1 балл за полностью верный ответ)** Молекулярная кухня – это направление в кулинарии, которое использует научные подходы для создания блюд. Она изучает физические и химические процессы, происходящие во время приготовления пищи, чтобы контролировать текстуру, вкус и форму продуктов.



Установите соответствие между некоторыми техниками молекулярной кухни и их названиями.

Описание техники	Название техники
1) разделение жидкых продуктов на составляющие, удаление осадка и воды, а для блюда использование только основы с ярким вкусом	а) гелификация
2) соединение несмешиваемых жидкостей, например, масла и воды	б) сифонирование
3) метод аэрации, благодаря которому получается устойчивая и эффектная пена	в) сферификация
	г) центрифугирование
	д) эмульсификация
	е) эспумизация

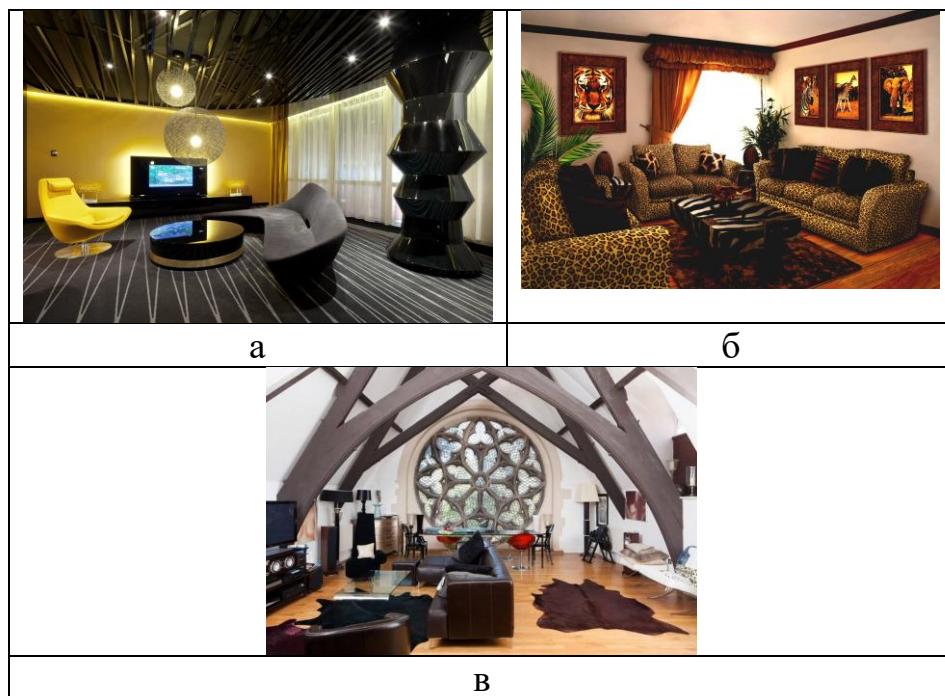
**17–18**

**17. (1 балл)** К какому стилю относятся модели женской одежды, изображённые на рисунке?



- а) классика
- б) футуризм
- в) колор-блок
- г) готика
- д) сафари

**18. (1 балл)** Из предложенных изображений выберите интерьер в стиле из вопроса предыдущего задания.



**19. (1 балл за полностью верный ответ)** При тепловой обработке продуктов изменяются их вкус, цвет, запах, масса, пищевая ценность и усвоемость. При приготовлении мяса и рыбы происходит изменение их веса. Как изменяется вес?

- а) увеличивается
- б) уменьшается
- в) иногда увеличивается, иногда уменьшается
- г) остается без изменений

В кулинарии такое изменение веса при варке называют

- а) навар
- б) уварка
- в) привар
- г) разваривание
- д) ужарка

**20–21**

**20. (1 балл за полностью верный ответ)** Установите соответствие между фасонами швейных изделий и их изображениями.

<b>Название фасона</b>	<b>Изображение</b>	
1) ***— туника 2) Рыбий хвост 3) ***—пачка (туту) 4) Летучая мышь	a)	
	б)	

в)



г)



д)



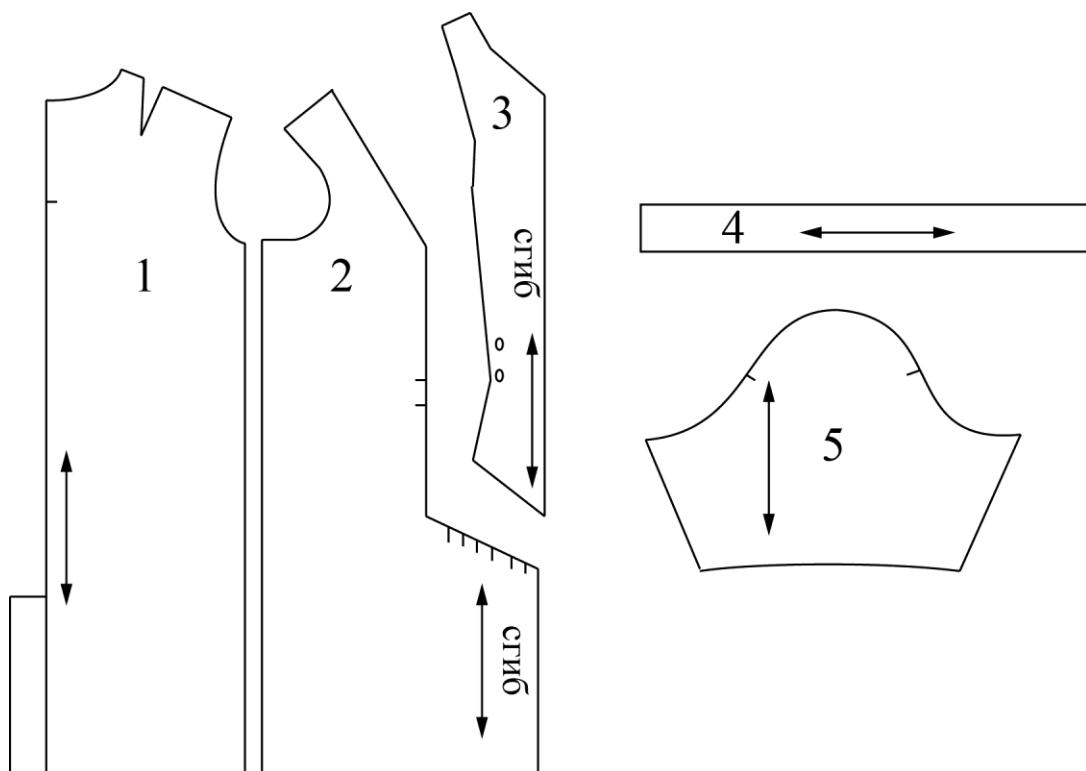
**21. (1 балл за полностью верный ответ)** Дайте общее название изделий из предыдущего задания. В ответ запишите только одно слово в единственном числе, именительном падеже.

К какой группе относятся изделия из предыдущего задания?

- а) поясные изделия
- б) плечевые изделия
- в) головные уборы
- г) аксессуары

**22–24**

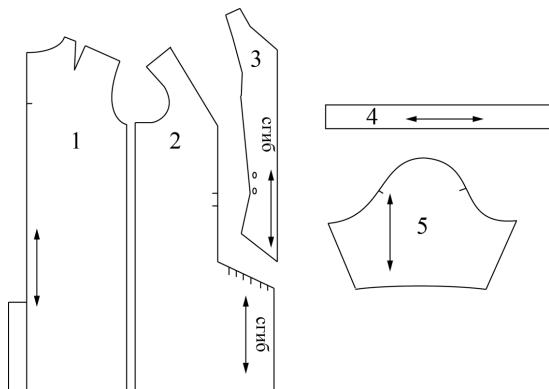
**22. (1 балл)** Лекала какого изделия изображены на рисунке?



- 1) с втачным рукавом
- 2) рыбий хвост
- 3) \*\*\*— пачка (туту)
- 4) летучая мышь
- 5) с воротником хомут
- 6) без рукавов

**23. (1 балл за полностью верный ответ)** Установите соответствие между деталями изделия и их названиями.

**Детали изделия**



**Названия деталей**

- А) перед изделия
- Б) спинка изделия
- В) пояс
- Г) вставка переда
- Д) рукав

**24. (1 балл)** Для каждого лекала укажите, сколько деталей нужно выкроить.

лекало № 1 – \_\_\_\_ детали

лекало № 2 – \_\_\_\_ детали

лекало № 3 – \_\_\_\_ детали

лекало № 5 – \_\_\_\_ детали