

Тестовые задания (24.01.2026) «Машиноведение»
городского ресурсного центра для подготовки к республиканской
олимпиаде по трудовому обучению (обслуживающему труду)
учащихся 7 - 8 классов в 2025/2026 учебном году

1. Единственный в Республике Беларусь и второй по величине в Европе Музей утюга открыт в городе:

- а) Минск; б) Брест; в) Копысь;
г) Гродно; д) Молодечно.

2. В швейном производстве термин «декатировать» означает:

- а) обрабатывать ткань паром или водой для уменьшения усадки;
б) удалить замины на отдельных участках;
в) окончательная утюжка готового изделия;
г) удалять ласы, опалы на одежде;
д) влажно-тепловая обработка готового изделия на манекене.

3. Обозначьте соответствие терминов содержанию утюжильных работ:

Термин	Утюжильные работы
1) заутюживание	А) удаление сгибов и заминов на ткани или деталях изделия
2) проутюживание	Б) уменьшение толщины шва или края изделия
3) разутюживание	В) обработка материала паром и просушивание для предотвращения последующей усадки
4) декатирование	Г) раскладывание припусков швов в разные стороны и закрепление их в таком положении
5) отутюживание	Д) укладывание краев деталей, припусков шва на одну сторону и закрепление их в таком положении
6) приутюживание	Е) удаление неровностей, заминов на ткани и окончательная ВТО

1 _____ 2 _____ 3 _____ 4 _____ 5 _____ 6 _____

4. Швейные операции при изготовлении любого изделия выполняются по определенным правилам и включают разные виды работ (перечислить):

- 1) _____
2) _____
3) _____

5. Цвет ниток для выполнения ручных стежков временного назначения должен быть:

а) чёрным; б) светлыми; в) контрастным к ткани. г) в тон ткани; д) белым.

6. К строчкам временного назначения относятся:

а) смёточная, намёточная, замёточная, петлеобразная;
б) копировальная, прокладочная, замёточная, намёточная;
в) косая, петельная, копировальная, прокладочная.

7. Заполни таблицу:

Термин	Значение термина
1.Шов	А)
2.	Б)Расстояние между двумя проколами иглы
3.Строчка	В)

8. Машинные швы по назначению подразделяют:

а) на соединительные, краевые, отделочные;
б) соединительные, обметочные, украшающие;
в) краевые, отделочные, временные;
г) временные, постоянные, декоративные.

9. Ширина шва -

10. Найди соответствие терминов содержанию машинных работ:

Термины	Машинные работы
1) стачивание	а) соединение двух или нескольких равных по величине деталей
2) притачивание	б) соединение двух или нескольких разных по величине деталей
3) обтачивание	в) соединение двух деталей, одна из которых наложена изнаночной стороной на лицевую сторону другой
4) настрачивание	г) соединение двух деталей, после выворачивания, которых шов располагается внутри по краю детали
5) застрачивание	д) закрепление машинной строчкой краев деталей

1 _____ 2 _____ 3 _____ 4 _____ 5 _____

11. Стачной шов может быть :

а) взаутюжку, вразутюжку, на ребро;
б) взаутюжку, вразутюжку, настрочной;
в) взаутюжку, вразутюжку, двойной.

12. Установите последовательность выполнения шва вподгибку с закрытым срезом.

- а) Удалить нитки заметывания распарывателем, разрезая нитку через 10-15 см.;
- б) Заметать припуск шва на изнаночную сторону, подгибая срез дважды, закалывая булавками;
- в) Приутюжить швы с изнаночной стороны;
- г) Застрочить припуск шва от внутреннего края подгиба;
- д) Наметить линии шва на лицевой стороне детали, используя линейку и портновский мел.

1-____, 2-____, 3-____, 4-____, 5-____.

13. При соединении накладного кармана с изделием используют машинную операцию:

- а) стачивания; б) настрачивания; в) декорирования; г) притачивания.

14. При выполнении шва вподгибку с закрытым срезом не используют операции:

- а) стачать, б) заметать, в) застрочить,
- г) приутюжить, д) заутюжить, е) наметать.

15. Установите соответствие между видом машинного шва и его условным обозначением:

Вид машинного шва	Условное изображение
1) настрочной шов с одним закрытым срезом	А. 
2) накладной шов с одним закрытым срезом	Б. 
3) шов вподгибку с закрытым срезом	В. 
4) стачной шов в заутюжку	Г. 

1____, 2____, 3____, 4____.

16. Двумя машинными строчками выполняются швы:

- а) настрочной; в) накладной;
- б) стачной; г) вподгибку с закрытым срезом.

17. Иглы и нитки делятся по номерам:

самая тонкая игла — _____, самая толстая - _____;

самые тонкие нитки - _____, самые толстые - _____.

22. _____ - предварительный набросок изделия, условное изображение, выполненное от руки, но с выдержанными на глаз пропорциями.

23. Моделирование - это _____

24. Какую мерку используют для расчёта длины пояса фартука? Запишите формулу расчета длины пояса.

25. Найдите соответствие между видами столового белья и их функциями при сервировке стола:

Термин	Вид столового белья
1. Раннер	А - плотное, вырезанное по форме стола полотно, которое подкладывают под скатерть для предотвращения скольжения основной скатерти, защиты столешницы от повреждений, поглощения звуков при перестановке приборов на столе.
2. Фуршетная юбка	Б - столовая дорожка - одна из вариаций наперона, представляющая собой длинную узкую скатерть, выкладываемую поверх основной. Как правило, ширина составляет 38-45 см, а длина примерно равна длине скатерти или стола. Она может раскладываться посередине либо вдоль стола, либо поперек.
3. Наперон	В - декоративное дополнение к скатерти, красиво задрапированный отрез материала, который обрамляет стол по боковым сторонам. Основное назначение - придать масштабность и торжественность проводимому мероприятию.
4. Ланчматы	Г - верхняя скатерть небольшого размера, которая застилается поверх основной и контрастирует с ней по цвету. Придает торжественность праздничному столу, защищает основную скатерть от загрязнений.
5. Мулетон	Д - многослойные подтарелочные салфетки прямоугольной (50x35 см) или фантазийной формы
6. Салфетки	Е - небольшая салфетка, используемая в качестве подставки для посуды, которая предохраняет столешницу от повреждений, размер не меньше 30x40 см.
7. Сет	Ж - предмет столового белья определенной геометрической формы, яркий элемент декора стола, комплектуются со скатертью, объединены общим стилем, материалом и видом отделки.

1 _____ 2 _____ 3 _____ 4 _____ 5 _____ 6 _____ 7 _____

26. Чертёж конструкции предметов столового белья представляет собой:

- а) габаритные размеры конкретного изделия, ограниченные линиями;
- б) рисунок изделия, выполненный чертежными инструментами, отражающий конструкцию будущего изделия;
- в) графическое изображение изделия, выполненное с помощью чертежных инструментов и соблюдением пропорций;
- г) горизонтальные, вертикальные и другие линии, отражающие форму, конфигурацию и размер изделия.

27. Полоска ткани прямоугольной формы для отделки скатерти, один срез которой собран на сборку и соединён с изделием только с одной стороны, называется _____

28. При сервировке праздничного стола текстиль кладут в следующей последовательности:

- а) мулетон, наперон, скатерть;
- б) скатерть, наперон, мулетон;
- в) наперон, скатерть, мулетон;
- г) мулетон, скатерть, наперон.

29. Плоский шаблон деталей изделия из бумаги, картона, пластмассы, металла, по которому осуществляется раскрой материалов.

30. К видам отделки предметов столового белья из основной или отделочной ткани относятся:

- а) кружева, тесьма, воланы; б) оборки, рюши, воланы, фестоны;
- в) прошвы, воланы, оборки; г) бейки, аппликация, фестоны;

Творческое задание.

1. Рассчитайте количество ткани, которое необходимо приобрести для пошива скатерти. Стол размером 120х60, скатерть украшена оборкой шириной 20 см, при ширине ткани 140 см.

2. Предложите варианты формы кармана для фартука, продумайте машинные швы и художественную отделку.

3. Выполните эскиз сувенирного мешочка, постройте выкройку и рассчитайте количество ткани на изготовление изделия.