

**Оценочные средства
Задания I уровня
Задание 1. «Тестирование»**

Информационные технологии в профессиональной деятельности

1. Установите соответствие

1. САПР для швейной промышленности	А. САПР «Catia»
2. САПР для авиастроения	Б. САПР «OnShape»
3. Облачная САПР только для on-line режима	В. САПР «Fusion 360»
4. Облачная САПР для режимов on-line и off-line	Г. САПР «Morgan»

2. Установите соответствие

1. САПР базового уровня	А. САПР «Bricscad»
2. САПР среднего уровня	Б. САПР «OnShape»
3. Облачная САПР	В. САПР «T-Flex»
4. «Тяжелая» САПР	Г. САПР «PTC «Creo»

3. Установите соответствие

1. САПР Россия, Санкт-Петербург	А. САПР «LECO»
2. Франция	Б. САПР «Lectra»
3. Италия	В. САПР «Assyst»
4. Германия	Г. САПР «Morgan»

4. Установите соответствие

1. Микропроцессорная память	А. Внешнее запоминающее устройство для долговременного хранения информации
2. Постоянное запоминающее устройство	Б. Предназначено для хранения информации (программ и данных),

	непосредственно участвующей в вычислительном процессе.
3. Оперативное запоминающее устройство	В. Служит для кратковременного хранения, записи и выдачи информации, непосредственно используемой в вычислениях в ближайшие такты работы компьютера.
4. Накопитель на жестком магнитном диске	Г. Энергонезависимое запоминающее устройство, из которого можно только считывать информацию.

5. Установите соответствие

1. HSL	А. Красный, синий, зеленый.
2. CMYK	Б. Пурпурный, голубой, желтый.
3. Lab	В. Светлота цвета, тон цвета и насыщенность.
4. RGB	Г. освещенность , один из компонентов цвета, меняющийся от зеленого до красного, второй из компонентов цвета, меняющийся от синего до желтого.
5. HSB	Д. Оттенок цвета, яркость и насыщенность цвета.

6. Установите соответствие

1. Кодовая шина данных	А. Для передачи инструкций во все блоки компьютера
2. Кодовая шина адреса	Б. Для передачи машинного слова операнда
3. Кодовая шина управления	В. Для передачи всех разрядов кода адреса ячейки основной памяти или порта ввода-вывода
4. Кодовая шина питания	Г. Для подключения блоков ПК к системе энергопитания

7. Установите соответствие

1. Твердочернильный принтер	А. Невозможность распечатывания текстовых документов, отличное качество фотопечати, удобство использования
2. Сублимационный принтер	Б. Безупречное качество печати, очень большая цена принтера, очень низкая стоимость печати
3. Светодиодный принтер	В. Достаточно высокая стоимость самих принтеров, высокая скорость печати, низкая стоимость отпечатков.
4. Лазерный принтер	Г. Безвредная технология, низкая стоимость печати и самих принтеров.

8. Выберите правильный вариант ответа:

Какова длина ячеек регистровой памяти?

- А. 1 байт
- Б. 8 байт
- В. 1 бит
- Г. В регистровой памяти ячейки различной длины

9. Выберите правильный вариант ответа:

Какова длина ячеек оперативной памяти?

- А. 1 байт
- Б. 8 байт
- В. 1 бит
- Г. В оперативной памяти ячейки различной длины

10. К какому виду устройств относится плоттер (графопостроитель):

Ответы:

- а) устройства ввода информации
- б) устройства вывода информации
- в) многофункциональные устройства
- г) драйверы

11. С какого вида запоминающих устройств нельзя удалить информацию:

- а) оперативная память
- б) накопители на жестких магнитных дисках
- в) постоянное запоминающее устройство
- г) flash-память.

12. Какое из этих видов запоминающих устройств не предназначено для записи информации:

- А. Оперативная память
- Б. Накопители на жестких магнитных дисках
- В. Постоянное запоминающее устройство
- Г. Flash-память.

13. Какое устройство не относится к манипуляторам:

- А. Мышь
- Б. Световое перо
- В. Клавиатура
- Г. Трекбол

14. Агрегированность информации – это

- А. Степень укрупнения или детализации информации
- Б. Значимость информации на текущий период времени
- В. Свойство информации, характеризующее степень нанесения ею вреда
- Г. Свойство информации, характеризующее иерархию информации.

15. *Вставьте пропущенное слово (одно слово):*

В полиграфии используется система смешения, голубого и желтого цветов.

16. *Вставьте пропущенное слово (одно слово):*

В самой распространенной у web-дизайнеров модели представления цвета любой цвет базируется на основе трёх базовых: синего, красного и

17. *Вставьте пропущенное слово (одно слово):*

..... плоттеры пишущий узел перемещают относительно бумаги сразу по вертикали и горизонтали, вычерчивая на бумаге непрерывные кривые в любом направлении.

18. *Вставьте пропущенное слово (одно слово):*

..... плоттеры пишущий узел перемещают относительно бумаги только в одном направлении, и изображение формируется строка за строкой из последовательности точек.

19. *Вставьте пропущенное слово (одно слово):*

..... плоттеры используют для рисования узел, который называется пером. В качестве пера используются перья с чернилами, фибровые и пластиковые стержни (фломастеры), карандашные грифели и мелки или шариковые узлы однократного и многократного действия.

20. *Вставьте пропущенное слово (одно слово):*

В плоттерах наносится невидимое изображение (потенциальный рельеф) на специальную бумагу, а после к заряженным частицам носителя прилипает жидкая краска.

21. *Вставьте пропущенное слово (одно слово):*

Кодовая шина – это часть системной шины, содержащая провода и схемы сопряжения для параллельной передачи числового кода операнда.

22. Укажите корректную *последовательность* этапов проектной ступени дизайн-проектирования:

- А) Подбор и анализ аналогов.
- Б) Создание функциональной схемы объекта проектирования.
- Г) Выбор оптимального варианта проектного решения через анализ композиционного решения целостности формы, единства и характера всех ее элементов, соответствия формы содержанию.
- Д) Общее заключение по объекту, включающее его критику, оценку.
- Е) Разработка композиционно-пластических решений.

23. Укажите корректную *последовательность* этапов предпроектной части дизайн-проектирования:

- А) Выявление проблемы, состоящее в анализе противоречий, определении разного рода несоответствий и пр.
- Б) Анализ проектной ситуации, позволяющий четко определить объект проектирования.
- В) Определение потребителя.
- Г) Разработка дизайн-концепции.
- Д) Поиск приемов, методов.

24. Укажите корректную последовательность *этапов развития технических средств*:

- А) Интернет, Интранет
- Б) Телеграф
- В) Беспроводные сети
- Г) ЭВМ 1-го и 2-го поколения
- Д) Персональные компьютеры, локальные сети
- Е) ЭВМ 3-его поколения, глобальные сети

25. Укажите корректную последовательность *этапов развития информационных технологий*:

- А) Визуализация приложений
- Б) Формализация знаний
- В) Программирование
- Г) Тиражирование знаний
- Д) Информатизация общества
- Е) Преобразование материальных объектов в информационные образы
- Ж) Операционные системы, системы программирования, пакеты прикладных программ

26. Расположите следующие САПР для промышленного дизайна в порядке возрастания сложности создаваемых в них объектов:

- А) CATIA
- Б) Briccad
- В) Autodesk Inventor
- Г) NX

27. Укажите корректную *последовательность* создания сцены в программе 3DS MAX:

- А) назначение материалов
- Б) моделирование
- В) создание анимации
- Г) установка камер и источников света

28. Установите соответствие

1. Микропроцессорная память	А. Внешнее запоминающее устройство для долговременного хранения информации
2. Постоянное запоминающее устройство	Б. Предназначено для хранения информации (программ и данных), непосредственно участвующей в вычислительном процессе.
3. Оперативное запоминающее	В. Служит для кратковременного хранения, записи

устройство	и выдачи информации, непосредственно используемой в вычислениях в ближайшие такты работы компьютера.
4. Накопитель на жестком магнитном диске	Г. Энергонезависимое запоминающее устройство, из которого можно только считывать информацию.

29. Выберите правильный вариант ответа:

Какова длина ячеек оперативной памяти?

А. 1 байт

Б. 8 байт

В. 1 бит

Г. В оперативной памяти ячейки различной длины

Ответ:

30. Вставьте пропущенное слово (одно слово):

В самой распространенной у web-дизайнеров модели представления цвета любой цвет базируется на основе трёх базовых: синего, красного и

31. Укажите корректную последовательность этапов проектной ступени дизайн-проектирования:

А) Подбор и анализ аналогов.

Б) Создание функциональной схемы объекта проектирования.

Г) Выбор оптимального варианта проектного решения через анализ композиционного решения целостности формы, единства и характера всех ее элементов, соответствия формы содержанию.

Д) Общее заключение по объекту, включающее его критику, оценку.

Е) Разработка композиционно-пластических решений.

Системы качества, стандартизации, сертификации

1. Вопросы на выбор варианта ответа (прямого типа)

1. Обязательными требования стандартов могут быть на основании:

1. предложений потребителей;

2. желания изготовителя;

3. государственного законодательства;

4. производственные условия..

2. Разработанный стандарт считается одобренным и рекомендуемым к принятию при условии согласия:

1. 1/3 членов ТК;

2. 2/3 членов ТК;

3. более 2/3 членов ТК.

4. 1/2 членов ТК

3. Как называется единица физической величины, определяемая через основную единицу физической величины:

1. основная;

2. производная;
3. системная;
4. кратная;

4. Как называется фиксированное значение величины, которое принято за единицу данной величины и применяется для количественного выражения однородных с ней величин:

1. величина;
2. единица величины;
3. значение физической величины;
4. показатель:

5. Какие из перечисленных способов обеспечивают единство измерения:

1. применение узаконенных единиц измерения;
2. определение систематических и случайных погрешностей, учет их в результатах измерений;
3. применение средств измерения, метрологические характеристики которых соответствуют установленным нормам;
4. проведение измерений компетентными специалистами.

6. Какой технический комитет занимается разработкой стандартов серии ISO 9000

1. ИСО 276;
2. ИСО 275;
3. ИСО 176;
4. ИСО 175;

7. Декларация соответствия относится к:

1. необязательной форме подтверждения соответствия;
2. добровольной форме подтверждения соответствия;
3. инициативной форме подтверждения соответствия;
4. обязательной форме подтверждения соответствия;

8. Международные стандарты соотносятся к:

1. Корпоративными стандартами;
2. Национальными стандартами;
3. Стандартами организаций;
4. Директивам ISO/IEC;

9. Средства измерений, которые выпускаются в промышленности, подвергаются

1. Типизации
2. Стандартизации
3. Сертификации
4. Калибровке

10. Метод стандартизации, который применяется для установления рациональной номенклатуры изготавливаемых изделий с целью унификации, повышения серийности и развития специализации их производства

1. Типизация
2. Систематизация
3. Агрегатирование
4. Симплификация

2. Вставить пропущенное слово (закрытого типа)

1. Деятельность по ОЕИ осуществляется в соответствии с _____
2. _____ предназначен для использования при построении каталогов, указателей, тематических выборочных перечней и автоматизированных баз данных нормативных документов
3. Чтобы иметь право _____ свою продукцию этим знаком, необходимо получить лицензию в территориальном органе Росстандарта
4. _____ отечественной стандартизации обеспечивается периодической проверкой стандартов, внесением в них измерений, а так же своевременным пересмотром или отменой стандартов
5. В зависимости от требований к объектам стандартизации _____ подразделяют на государственный, отраслевой и республиканский.
6. Характеристика качества измерений, отражающая близость друг к другу результатов измерений одной и той же величины, выполненных повторно одними и теми же средствами, одним и тем же методом, в одинаковых условиях и с одинаковой тщательностью, называется _____ измерений.
7. _____ - средство измерения, предназначенное для воспроизведения и хранения единицы величины с целью передачи ее другим средствам измерений данной величины
8. Доверительная погрешность — верхняя и нижняя границы _____ при данной доверительной вероятности.
9. _____ измерений — это повторяемость результатов измерений одной и той же величины, полученных в разных местах, разными методами, разными операторами, в разное время, но приведенных к одним и тем же условиям измерений (температуре, давлению, влажности и др.)
10. Средняя квадратическая погрешность — характеристика _____ одной и той же величины вследствие влияния случайных погрешностей

3. Вопросы по определению последовательности

1. Расположите этапы обработки результатов измерений в последовательности их выполнения.

1. Вычисление значений измеряемой величины
2. Оценка ошибок контроля качества
3. Оценивание погрешности однократных измерений и испытаний
4. Измерения продукции в системе оценки качества продукции

2. Укажите правильную последовательность дольных единиц измерения длины, начиная с наибольшей:

1. Пикометр
2. Микрометр
3. Нанометр
4. Фемтометр

3. *Расположите порядок выполнения работ в сфере стандартизации:*

1. Выделение основной информации
2. Систематизация информации
3. Анализ информации
4. Определение характерных признаков

4. *Установите правильную последовательность разделов Технического регулирования на продукцию:*

1. Применение стандартов
2. Требования к продукции
3. Государственный контроль
4. Подтверждение соответствия

5. *Укажите правильную последовательность иерархии нормативных документов в области метрологии в порядке возрастания их значения:*

1. ГОСТ
2. СТП
3. Закон РФ «Об обеспечении единства измерений»
4. ОСТ

6. *Укажите правильный порядок обозначения ГОСТа из системы ЕСКД:*

1. Год утверждения стандарта
2. Порядковый номер в группе
3. Номер группы
4. Класс

7. *Укажите последовательность сертификации работ и услуг:*

1. Оценка организации
2. Оценка системы качества
3. Оценка мастерства исполнения работ и услуг
4. Анализ состояния производства

8. *Укажите этапы подтверждения обязательного соответствия продукции при ее декларировании:*

1. Декларация о соответствии
2. Декларирование на соответствие нормативной документации
3. Знак соответствия при декларировании
4. Декларирование соответствия

9. *Расположите этапы сертификации продукции в последовательности их выполнения.*

1. принятие решения и оформление сертификата
2. Осуществление контроля за сертификацией и сопроводительной документацией
3. Подача заявки и регистрация заявки
4. Выбор испытательной лаборатории, отбор образцов и испытания, подписание договора

10. *Расположите приставки к единицам измерения в возрастающей последовательности:*

1. Пета.

2. Дека.
3. Экса.
4. Гига.

4. Вопросы на установление соответствия:

1. Установите соответствие между цифровыми обозначениями международных стандартов и их названиями:

1	Управление качеством	А	14000
2	Экологический менеджмент	Б	26000
3	Социальная ответственность	В	50001
4	Энергетический менеджмент	Г	9000

1___; 2___; 3___; 4___;

2. Установите соответствие между термином и методом стандартизации:

1	Органолептический метод	А	Метод определения показателей качества продукции, осуществляемый на основе наблюдения и подсчёта числа определённых событий, предметов или затрат
2	Регистрационный метод	Б	Метод, осуществляемый на основе анализа восприятий органов чувств
3	Расчётный метод	В	Метод, отражающий использование теоретических или эмпирических зависимостей показателей качества продукции от её параметров.
4	Измерительный метод	Г	Метод, основанный на информации, получаемой с использованием технических измерительных средств и контроля

1___; 2___; 3___; 4___;

3. Установите соответствие между видом измерения и соответствующим ему определением:

1	Прямое	А	Измерение, при котором измеряемую величину определяют на основании известной функциональной зависимости
2	Косвенное	Б	Одновременное измерение двух и более однородных величин с целью установления соотношения между ними
3	Совместные	В	Измерение, при котором измеряемую величину определяют непосредственно из опыта
4	Динамические	Г	Разновременное измерение двух и более однородных величин с целью установления соотношения между ними

1___; 2___; 3___; 4___;

4. Установите соответствие между категорией стандарта и записью его названия:

1	Государственный стандарт	А	ИСО 9001:2000
2	Международный стандарт	Б	ПМГ 05-94
3	Инструкция	В	МИ 2232-2000 ГСИ
4	Правила	Г	ГОСТ Р 1.5-2012

1___; 2___; 3___; 4___;

5. Установить соответствие между эталонами и их назначением:

1	Рабочий эталон	А	Предназначен для проверки сохранности государственного эталона и для замены его в случае порчи или утраты
2	Эталон-копия	Б	Применяется для проверки сохранности государственного эталона или для его замены в случае порчи или утраты
3	Эталон-свидетель	В	Предназначен для передачи размеров единиц рабочим эталонам
4	Эталон сравнения	Г	Применяется для передачи размера единицы образцовым средствам измерения высшей точности





1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

6. Установите соответствие между названиями участников системы сертификации и функциями, которые они выполняют:

1	Центральный орган по сертификации	А	Выдает заключения о возможности распространения результатов испытаний, сертификатов соответствия
2	Совет по сертификации	Б	Организует и проводит проверку условий производства сертифицируемой продукции
3	Орган по сертификации	В	Управляет системой, организует работу и устанавливает общие правила проведения сертификации в системе
4	Испытательный центр	Г	Разрабатывает предложения по формированию единой политики сертификации в рамках системы



1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;



7. Установите соответствие между знаками при стандартизации и сертификации:

1		А. Знак соответствия при декларировании
2		Б. Знак обращения на рынке
3		В. Знак соответствия при обязательной сертификации
4		Г. Знак соответствия при добровольной сертификации

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

8. Установите соответствие между знаками организаций по стандартизации:

1		А. Международная организация по стандартизации
2		Б. Международная электротехническая комиссия

3		В. Европейский комитет по стандартизации
4		Г. Институт инженеров электротехники и электроники

1 ____; 2 ____; 3 ____; 4 ____;

9. Установите соответствие между определениями методов стандартизации:

1	Классификация	А.	Выбор оптимального числа разновидностей продукции, процессов и услуг, значений их параметров и размеров
2	Унификация	Б.	Распределение предметов исследования в определенном порядке или последовательности, позволяющее удобно использовать данную информацию
3	Систематизация	В.	Явления, понятия, предметы или размеры располагаются по определенным, наиболее характерным для группы изделий одного назначения признакам
4	Типизация	Г.	Разработка и установление типовых значений конструкций, общих для изделий сборочных единиц и деталей

1 ____; 2 ____; 3 ____; 4 ____;

10. Определите соответствие вида стандарта его условному обозначению

1	Национальные стандарты РФ	А.	СТО
2	Стандарты организаций	Б.	ISO (ИСО)
3	Международные стандарты	В.	ГОСТ Р
4	Межгосударственные стандарты СНГ	Г.	ГОСТ

1 ____; 2 ____; 3 ____; 4 ____;

Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды (охрана окружающей среды, «зеленые технологии»)

1. Найдите правильное определение понятия «Охрана труда»:

Ответы:

а) охрана труда - состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий

б) охрана труда - система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая правовые, социально - экономические, организационные, технические, санитарно - гигиенические и иные мероприятия

в) охрана труда - система сохранения здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально - экономические, организационно - технические, санитарно - гигиенические и иные мероприятия

г) охрана труда - направлена на создание и поддержание организационной структуры и обеспечение ресурсами системы управления, обеспечивающей безопасность трудовой деятельности

2. Чрезвычайная ситуация– это _____ на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли человеческие жертвы и т.д.

3. Установите соответствие между видом инструктажа по охране труда и временем его проведения:

1	Вводный инструктаж	А	Перед первым допуском к работе
2	Первичный инструктаж	Б	Не реже одного раза в полгода
3	Повторный инструктаж	В	При выполнении разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности
4	Целевой инструктаж	Г	При поступлении на работу

4. Укажите последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшему при поражении электрическим током:

- а). Убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии и реакции зрачков на свет
- б). Оттащить пострадавшего на безопасное расстояние
- в). Приступить к реанимационным мероприятиям
- г). Обесточить пострадавшего

5. Трудовой договор заключается с работником в письменной форме. Прием на работу оформляется приказом и объявляется работнику в трехдневный срок со дня подписания трудового договора. Соответствует ли это закону?

Ответы:

- а) если договор с работником заключается на определенный срок (срочный трудовой договор), то допускается заключение его в устной форме
- б) да, соответствует
- в) знакомить работника с приказом не обязательно
- г) нет, если трудовой договор заключается в письменном виде, составление приказа обязательно

6. Гражданская оборона- это система _____ по подготовке и защите населения, материальных и культурных ценностей на территории РФ от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

7. Установите соответствие между видом ответственности за нарушение законодательных и правовых нормативных актов по безопасности труда и условиями ее наступления:

1	Дисциплинарная	А	Взыскание материального ущерба с виновного должностного лица
2	Административная	Б	Увольнение с должности с лишением права занимать определенные должности на срок до пяти лет
3	Материальная	В	Наложение штрафа на виновное должностное лицо
4	Уголовная	Г	Замечание, выговор, увольнение

8. Укажите порядок оказания первой помощи при артериальном кровотечении:

- а). полностью накрыть рану чистой салфеткой;
- б). записать время наложения жгута;
- в). наложить кровоостанавливающий жгут;
- г). приподнять конечность и прижать артерию пальцем или кулаком;

9. Должны ли в организациях создаваться комитеты (комиссии) по охране труда?

Ответы:

а) комитеты (комиссии) по охране труда создаются по требованию государственной инспекции труда

б) комитеты (комиссии) по охране труда создаются по инициативе государственной экспертизы условий труда

в) комитеты (комиссии) по охране труда создаются в организациях по инициативе работодателя или работников

г) комитеты (комиссии) по охране труда создаются при согласии работодателя

10. При воздействии на тело человека повышенной температуры в условиях повышенной влажности, обезвоживания и нарушения процесса терморегуляции организма возникает _____.

11. Сопоставьте виды производственных травм в зависимости от вида травмирующего фактора:

1	Баротравмы	А	Вызваны ожогами и обморожениями
2	Электротравмы	Б	Вызваны быстрым изменением атмосферного воздуха
3	Психические	В	Вызваны воздействием электрического тока
4	Термические	Г	Вызваны тяжелыми психологическими потрясениями

12. Укажите последовательность действий в универсальной схеме оказания первой помощи на месте происшествия:

а). При наличии ран – наложить повязки

б). Если есть признаки переломов костей конечностей – наложить транспортные шины

в). Если нет сознания и нет пульса на сонной артерии – приступить к реанимации

г). Если нет сознания, но есть пульс на сонной артерии – повернуть на живот и очистить ротовую полость

д). При артериальном кровотечении – наложить жгут

13. Какой документ составляется при произошедшем несчастном случае на производстве:

Ответы:

а) актом по форме Н-1

б) актом по форме Н-2

в) актом в произвольной форме

г) нет правильного ответа

14. Пожар - это неконтролируемое _____, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

15. Сопоставьте классы вредных химических веществ в зависимости от характера биологического воздействия на организм человека:

1	Канцерогенные	А	Вызывают отравление всего организма или отдельных его систем
2	Мутагенные	Б	Действуют как аллергены
3	Общетоксичные	В	Вызывают злокачественные образования
4	Сенсибилизирующие	Г	Приводят к нарушению генетического кода клетки

16. Укажите правильный порядок применения порошкового огнетушителя:

- а). Выдернуть чеку
- б). Сорвать пломбу
- в). Поднести огнетушитель к очагу горения
- г). Нажать на верхнюю ручку запорно-пускового устройства
- д). Направить сопло или шланг-раструб на очаг горения

17. Вредный производственный фактор – это:

Ответы:

- а) фактор, воздействие которого на работающего приводит к травме
- б) фактор, воздействие которого на работающего приводит к профзаболеванию (в ТК просто к заболеванию)
- в) фактор химической и биологической природы
- г) понятие отменено ФЗ «Об основах охраны труда в РФ»

18. Техносфера - это часть экосферы, которая содержит искусственные технические средства, которые изготавливаются и используются _____.

19. Установите правильную характеристику условий труда работников:

1	Вредные	А	Условия труда, при которых на работника не воздействуют опасные и вредные производственные факторы
2	Опасные	Б	Условия труда, при которых на работника воздействуют вредные производственные факторы, в пределах предельно-допустимых уровней
3	Оптимальные	В	Условия труда, при которых уровни воздействия вредных и опасных производственных факторов превышают ПДУ
4	Допустимые	Г	Условия труда, при которых на работника воздействуют вредные и опасные производственные факторы, которые в течение рабочего дня представляют угрозу жизни работника

20. Укажите правильную последовательность оказания первой помощи пострадавшему работнику на производстве:

- а). Удалить пострадавшего из опасной зоны;
- б). Оценить обстановку и прекратить действие повреждающего фактора;
- в). Выявить признаки жизни и смерти;
- г). Оказать первую доврачебную помощь;
- д). Вызвать скорую медицинскую помощь.

21. Рабочее место - это:

Ответы:

- а) место, где человек производит свою работу
- б) место, где работник должен находиться или куда ему следует прибыть в связи с его работой и которое прямо или косвенно находится под контролем работодателя
- в) место, где располагаются рабочий инструмент и оборудование, необходимое для выполнения задания
- г) место работы, закрепленное должностной инструкцией

22. При разрушении энергосберегающих ламп выделяются опасные для здоровья пары _____.

23. Установите соответствие между типом отравляющего вещества и признаками его применения:

1	Нервно-паралитического действия	А	Галлюцинации, страх, подавленность, слепота, глухота
2	Кожно-нарывного действия	Б	Острое жжение и боль во рту, горле, глазах, слезотечение, кашель
3	Удушающего действия	В	Металлический привкус во рту, слабость, головокружение, резкие судороги, паралич
4	Общеядовитого действия	Г	Покраснение кожи, образование мелких пузырей, жжение
5	Раздражающего действия	Д	Сладковатый привкус во рту, кашель, головокружение, общая слабость
6	Психохимического действия	Е	Слюнотечение, сужение зрачков, затруднение дыхания, тошнота, рвота

24. Установите последовательность действий во время оказания первой медицинской помощи при сильном артериальном кровотечении:

- а). Написать записку с указанием даты, часа наложения;
- б). Вызвать скорую помощь;
- в). Наложить кровоостанавливающий жгут;

25. Периодическая проверка знаний у рабочих по охране труда проводится...

Ответы:

- а) не реже одного раза в год по программе, разработанной организацией
- б) раз в полугодие
- в) только после ввода в действие новых нормативных документов, содержащих требования охраны труда
- г) на усмотрение работодателя

26. При производстве работ в условиях повышенной опасности должен быть оформлен _____.

27. Установите соответствие между понятиями и их определениями:

1	Мониторинг окружающей среды	А	Деятельность государственных органов, предприятий и граждан по соблюдению экологических норм и правил
2	Экологический контроль	Б	Система наблюдения, оценки и прогнозирования состояния окружающей человека природной среды
3	Экологическая экспертиза	В	Оценка уровня возможных негативных воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую природную среду, природные ресурсы и здоровье людей

28. Какова последовательность оказания первой помощи в очаге химической аварии:

- а). Обработать кожу жидкостью из индивидуального противохимического пакета (ИПП);
- б). Эвакуировать из зоны поражения;
- в). Защитить органы дыхания и кожу с помощью средств индивидуальной защиты;
- г). Ввести антидот (из индивидуальной аптечки АИ);

29. При какой численности работников законодательство предусматривает обязательное создание службы охраны труда или введение должности специалиста по охране труда в организации?

Ответы:

- а) более 10 человек
- б) более 50 человек
- в) более 100 человек
- г) более 150 человек

30. Предусмотрено проведение следующих видов инструктажа: вводный, первичный и повторный на рабочем месте, _____, целевой

31. Установите соответствие между измеряемым параметром микроклимата и освещения помещения и прибором для его измерения:

1	Температура воздуха в помещении	А	Термометр
2	Уровень влажности воздуха в помещении	Б	Люксметр
3	Освещенность рабочей зоны (световой поток)	В	Гигрометр
4	Температуру, влажность воздуха и др. параметры	Г	Электронный термогигрометр

32. Какова последовательность оказания первой помощи в очаге радиационной аварии:

- а). Эвакуировать за пределы аварии;
- б). Провести полную санитарную обработку;
- в). Применить средства индивидуальной защиты;
- г). Купировать первичную реакцию на облучение;

33. Служба охраны труда комплектуется:

Ответы:

- а) специалистами, имеющими высшее образование и стаж работы по профилю производства не менее трех лет
- б) специалистами, которые имеют высшее образование и стаж работы по профилю производства не менее одного года
- в) специалистами, которые имеют высшее образование и стаж работы по профилю производства не менее пяти лет
- г) специалистами, которые имеют среднее техническое образование и стаж работы по профилю производства не менее пяти лет

34. Величина отчислений на улучшение условий труда составляет не менее ___ % от суммы затрат на производство продукции

35. Установите соответствие между названиями аварийно химически опасных веществ (АХОВ) с их характеристикой:

1	Хлор	А	Газ с удушливым неприятным запахом, легче воздуха
2	Аммиак	Б	Напоминающим запахом гнилых плодов, прелого сена
3	Фосген	В	Серебристый жидкий металл
4	Ртуть	Г	Газ с удушливым неприятным запахом,

36. Установить последовательность оказания первой помощи при поражении электрическим током:

- а) укрыть, дать тепло;
- б) отключить электроустановку;
- в) оттянуть человека;
- г) вызвать скорую помощь;
- д) сделать искусственное дыхание;

Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности

1. *Организационно-правовая форма предпринимательства, основанная на обязательном членстве и трудовом участии в его деятельности:*

- а. Акционерное общество;
- б. Общество с ограниченной ответственностью;
- в. Производственный кооператив;
- г. Товарищество на вере.

2. *Стоимостной метод оценки основных производственных фондов предприятия (организации) осуществляется по:*

- а. Полной первоначальной и остаточной стоимости;
- б. Полной первоначальной и полной восстановительной стоимости;
- в. Полной первоначальной, восстановительной, ликвидационной и остаточной стоимости;
- г. Полной восстановительной и ликвидационной стоимости.

3. *Себестоимость продукции – это:*

- а. Затраты материальных и трудовых ресурсов на производство и реализацию продукции или оказание услуг в денежном выражении;
- б. Количественные затраты материальных и трудовых ресурсов на производство и реализацию продукции или оказание услуг;
- в. Технологические затраты материальных и трудовых ресурсов на производство и реализацию продукции или оказание услуг;
- г. Затраты материальных и трудовых ресурсов на производство продукции или оказание услуг в денежном выражении.

4. *Жизнь на грани прожиточного минимума более характерна для.....*

- а. Рыночной экономики;
- б. Централизованной экономики;
- в. Традиционной экономики;
- г. Экономики высокоразвитых стран.

5. *Сдельная расценка - это:*

- а. Сдельный тарифный коэффициент выполняемой работы
- б. Показатель увеличения размера заработной платы в зависимости от месторасположения предприятия
- в. Оплата труда за единицу продукции, выполненных работ, оказанных услуг
- г. Районный коэффициент к заработной плате

6. *Расчет производственной мощности предприятия ведется по:*
- Установленному плану выпуска продукции;
 - Всему оборудованию независимо от его состояния;
 - Численности промышленно-производственного персонала;
 - Мощности ведущих цехов предприятия.
7. *К нормируемым оборотным средствам относятся:*
- Все оборотные фонды предприятия;
 - Все оборотные средства предприятия;
 - Оборотные производственные фонды и готовая продукция на складе;
 - Средства в расчетах, денежные средства, товары отгруженные, но не оплаченные покупателем
8. *Коммерческими признаются организации:*
- Не имеющие статус юридического лица;
 - Имеющие самостоятельную смету или баланс;
 - Не преследующие цель извлечение прибыли;
 - Нацелены на получение прибыли.
9. *Денежное выражение стоимости товара – это*
- Цена;
 - Себестоимость;
 - Износ;
 - Амортизация.
10. *Постоянные издержки предприятия – это ...*
- Минимальные издержки, связанные с изготовлением продукции;
 - Предельные издержки предприятия;
 - Издержки, связанные с использованием производственных факторов, величина которых не зависит от объема производимой продукции;
 - Издержки, связанные с реализацией произведенной продукции.
11. *Рыночное господство одного продавца называется...*
- Монополия;
 - Олигополия;
 - Олигопсония;
 - Монопсония.
12. *Что из перечисленного относится к внутренней среде предприятия:*
- Потребители продукции;
 - Средства производства, трудовые ресурсы, информация;
 - Поставщики ресурсов производства;
 - Органы власти.
13. *Наиболее точный показатель уровня жизни -*
- реальный доход на душу населения;
 - денежный доход населения;
 - уровень безработицы;
 - темпы инфляции.
14. *При покупке хлеба в магазине деньги выполняют функцию ...*
- средства обращения;

- б. средства накопления;
- в. средства платежа;
- г. меры стоимости.

15. По характеру своей деятельности эти цехи изготавливают продукцию, которая определяет профиль и специализацию предприятия:

- а. основные;
- б. вспомогательные;
- в. подсобные;
- г. побочные.

16. Рентабельность производства - это...

- а. получаемая предприятием прибыль;
- б. отношение прибыли к сумме среднегодовой стоимости основных фондов и оборотных средств;
- в. балансовая прибыль на 1 руб. объема производства;
- г. отношение среднегодовой стоимости основных фондов к численности работающих.

17. Показатель, характеризующий стоимость конечных товаров и услуг, созданных внутри страны:

- а. ВВП;
- б. ВНП;
- в. ВОП;
- г. ВДП.

18. Потерявшие работу из-за спада в экономике попадают в категорию безработных, охваченных...

- а. циклической безработицей;
- б. фрикционной безработицей;
- в. структурной безработицей;
- г. скрытой безработицей.

19. Элемент тарифной системы, характеризующий способность работника выполнять работу различной сложности:

- а. тарифный коэффициент;
- б. тарифный разряд;
- в. тарифная сетка;
- г. тарифная ставка.

20. К активным операциям банка относятся:

- а. операции по размещению банками имеющихся в их распоряжении ресурсов;
- б. операции по привлечению и хранению средств на счетах в банках;
- в. прием вкладов;
- г. получение банком кредитов от Центрального банка.

21. Несостоятельность (банкротство) - признанная арбитражным судом неспособность должника в полном объеме удовлетворить требования

- а) кредиторов по денежным обязательствам,
- б) о выплате выходных пособий и (или) об оплате труда лиц, работающих или работавших по трудовому договору, и (или)

в) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей

22. Совокупность нескольких тарифных разрядов и соответствующих им тарифных коэффициентов - это:

- а) тарифная система
- б) тарифная сетка
- в) тарифная ставка
- г) тарифный справочник

23. Участники (учредители) участвуют в деятельности этой организации личным трудом:

- а) акционерное общество
- б) производственный кооператив
- в) общество с ограниченной ответственностью
- г) товарищество на вере

24. Участники (учредители) этой организации не отвечают по ее обязательствам, неся риск убытков в пределах стоимости внесенных ими вкладов:

- а) общество с ограниченной ответственностью
- б) полное товарищество
- в) товарищество на вере
- г) производственный кооператив

25. Юридическое лицо действующим законодательством определено как:

- а) организация, осуществляющая предпринимательскую деятельность и отвечающая по всем своим обязательствам, принадлежащим ей на праве собственности имуществом, которая может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, быть истцом и ответчиком в суде
- б) организация, которая имеет в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении обособленное имущество и отвечает по своим обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, быть истцом и ответчиком в суде
- в) объединение физических лиц, основанное на их имущественном или трудовом участии, которое может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные права, нести обязанности, быть истцом и ответчиком в суде
- г) организация, осуществляющая предпринимательскую деятельность и отвечающая по всем своим обязательствам, принадлежащим ей на праве собственности имуществом

26. С какого момента прекращается правоспособность юридического лица?

- а) с момента принятия учредителями решения о ликвидации юридического лица
- б) с момента завершения расчетов со всеми кредиторами и утверждения ликвидационного баланса
- в) с момента внесения записи об исключении юридического лица из государственного реестра
- г) с момента неспособности удовлетворить требования кредиторов

27. Могут ли некоммерческие организации заниматься предпринимательской деятельностью?

- а) нет, не могут, так как это некоммерческие организации
- б) да, могут, если право на занятие предпринимательской деятельностью закреплено в учредительных документах некоммерческой организации наряду с основными видами деятельности
- в) некоммерческие организации могут осуществлять предпринимательскую деятельность, указанную в их учредительных документах, и если она служит достижению целей, ради которых созданы коммерческие организации, и соответствует этим целям
- г) некоммерческие организации не могут осуществлять предпринимательскую деятельность, если она служит достижению целей, ради которых созданы коммерческие организации, и соответствует этим целям

28. Действия субъектов гражданских правоотношений, направленных на установление, изменение или прекращение гражданских прав признаются:

- а) сделками
- б) залогом
- в) решениями
- г) заявления

29. При приеме на работу не требуется документ:

- а) паспорт
- б) свидетельство о рождении
- в) трудовая книжка
- г) диплом

30. По общему правилу срок испытания при принятии на работу не может превышать:

- а) 20 дней
- б) две недели
- в) в зависимости от сферы деятельности 1-3 месяца
- г) 3 месяца

30. Трудовой договор может прекратиться по инициативе:

- а) собственника, работника, профсоюза
- б) собственника, работника, сотрудников милиции
- в) работника, членов его семьи
- г) профсоюзного органа, начальника отдела кадров

31. Перевод работника на другое предприятие, или перевод на другую должность возможен при:

- а) согласия работника
- б) необходимости рабочего процесса
- в) требовании руководства
- г) строго по решению трудового коллектива

32. При 6-дневной рабочей неделе продолжительность работы не может превышать:

- а) 7 часов
- б) 8 часов
- в) 6 часов
- г) 5 часов

33. Ночным считается рабочее время с:

- а) с 20.00 до 8.00
- б) с 18.00 до 6.00
- в) с 22.00 до 6.00
- г) с 23.00 до 7.00

34. Для каких работников установлена сокращенная продолжительность рабочего времени и составляет 34 часа в неделю:

- а) для учащихся, работающих в летние каникулы в возрасте 14-15 лет
- б) для пенсионеров
- в) для инвалидов
- г) для работников в возрасте с 16-18 лет

35. Какой документ является единственным свидетельством о трудовой деятельности работника.

- а) трудовой договор
- б) трудовая книжка
- в) приказ о приеме на работу
- г) все выше указанные варианты

36. В Какой срок работник обязан предупредить работодателя о расторжении трудового договора (укажите правильный ответ)?

- а) 10 дней
- б) 1 месяц
- в) 2 недели
- г) 1 неделя

37. Прогул — это отсутствие работника на рабочем месте без уважительной причины в течение рабочего дня более:

- а) 2 часов
- б) 3 часов
- в) 4 часов
- г) 5 часов

38. Административное право – это отрасль права, которая регулирует отношения в сфере:

- а) бизнеса
- б) культуры
- в) управления
- г) собственности

39. Что из перечисленного не является административным наказанием

1. Административный арест
2. Административный штраф
3. Предупреждение
4. Обязательные работы

40. Возраст, по достижении которого может наступить административная ответственность, составляет

- а) 21 год
- б) 16 лет
- в) 18 лет
- г) 14 лет

41. Как называется специальное разрешение на осуществление конкретного вида деятельности

- а) сертификат
- б) регистрационное свидетельство
- в) технический регламент
- г) лицензия

42. Для сдельной формы оплаты труда характерна оплата труда в соответствии с:

- а) количеством изготовленной (обработанной) продукции
- б) закреплением рабочих за определенным оборудованием
- в) количеством отработанного времени
- г) должностным окладом

1. _____ - это отношение стоимости основных средств предприятия к среднегодовой численности рабочих.

2. _____ - это стоимость основных фондов, включающая стоимость (цену) приобретенного элемента основных фондов, а также затраты на доставку, монтаж, наладку, ввод в действие.

3. Административная ответственность наступает с ____ лет.

4. _____ - это финансовая несостоятельность организации.

5. _____ - это процесс постепенного переноса стоимости основных фондов на стоимость произведённой продукции.

6. Срок испытания для вновь принятого работника не может превышать ____ месяцев.

7. Срок испытания для вновь принятых руководителей организаций не может превышать ____ месяцев.

8. Прибыль, которая образуется за счет различных видов деятельности предприятия, называется _____.

9. Под _____ предприятия принято понимать его внутреннее строение, которое характеризуется составом подразделений, системой их взаимодействий, взаимозависимости, подчинения и управления.

10. Соглашение двух или нескольких лиц об установлении, изменении или прекращении гражданских прав и обязанностей называется _____.

11. Прекращение деятельности юридического лица без перехода его прав и обязанностей к другим юридическим лицам называется _____.

12. Форма преобразования государственной собственности в частную называется _____.

13. Укажите срок действия дисциплинарного взыскания в соответствии с Трудовым кодексом РФ от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 03.07.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2017). Ответ: _____.

14. _____ - выдаваемое государством разрешение на осуществление определенных видов деятельности.

15. _____ - обязательное для всех работников подчинение правилам поведения, определенным коллективным договорам, соглашениям, локальным нормативным актам, трудовым договорам.

16. Формы организации и оплаты труда предприятия (организации) подразделяются на: _____, повременную и смешанную.

17. Совокупность налогов, сборов и обязательных платежей в законодательно установленном порядке с юридических и физических лиц - это _____ система государства.

18. Работник, ранее занятый ручным трудом, потерял работу из-за инноваций в экономике. Он охвачен _____ безработицей.

19. Чем больше скорость оборота денег, тем _____ их требуется для обращения.

20. Учет хозяйственных процессов и результатов можно организовать с помощью _____ функции цены.

1. Установите соответствие между видом ответственности и мерой наказания:

1	Дисциплинарная	А	Штраф
2	Материальная	Б	Лишение свободы
3	Административная	В	Возмещение ущерба
4	Уголовная	Г	Выговор

2. Установите соответствие между видами издержек и их формулировкой:

1	Постоянные	А	Издержки производства в расчете на единицу товара
2	Переменные	Б	Сумма постоянных и переменных издержек
3	Общие	В	Издержки, которые постоянно меняют свои величины в результате деятельности производства
4	Средние	Г	Издержки, которые существуют всегда независимо от деятельности производства

3. Установите соответствие между терминами и их определениями:

1	Первоначальная стоимость	А	Стоимость основных фондов в момент прекращения их функционирования
2	Восстановительная стоимость	Б	Складывается из цены на оборудование, затрат на транспорт и монтаж
3	Остаточная стоимость	В	Показывает, во сколько обошлось бы создание действующих основных фондов на момент переоценки с учётом морального износа
4	Ликвидационная стоимость	Г	Полная первоначальная стоимость за вычетом износа

4. Установите соответствие между видами рабочего времени и их содержанием:

1	Сменный график работы	А	Не может превышать 40 часов в неделю
2	Нормальная продолжительность рабочего времени	Б	Работа производится вне места постоянного жительства
3	Сокращенная продолжительность рабочего времени	В	Работа в течение установленной продолжительности рабочего времени и в соответствии с графиком сменности
4	Режим с вахтовым методом организации работ	Г	Предусмотрена законодательством для определенных категорий работников и является предельной и обязательной для всех предприятий независимо от форм собственности

5. Установите соответствие между видами прибыли и ее содержанием:

1	Экономическая прибыль	А	Это частное деление валовой прибыли на объем продаж
2	Бухгалтерская прибыль	Б	Разница между доходами от продаж и учтенными бухгалтерскими издержками

3	Валовая прибыль	В	Разность между доходами от продажи и экономическими издержками, которые объединяют в себе издержки явные и неявные
4	Средняя прибыль	Г	Разность между валовой выручкой и валовыми издержками

6. Установите соответствие между наказанием и его смыслом:

1	Конфискация	А	Лишение физического лица права занимать руководящие должности в исполнительном органе управления юридического лица, входить в совет директоров, осуществлять управление юридическим лицом, в том числе в качестве предпринимательской деятельности
2	Дисквалификация	Б	Принудительное безвозмездное обращение в собственность государства вещи, явившейся орудием совершения или предметом административного правонарушения
3	Административный арест	В	Содержание нарушителя в условиях изоляции от общества

7. Установите верное соответствие понятий и их характеристик:

1	Чистая прибыль	А	Отражают расходы, которые необходимо осуществить для создания услуги
2	Издержки	Б	Часть балансовой прибыли предприятия, остающаяся в его распоряжении после уплаты налогов, сборов, отчислений и других обязательных платежей в бюджет
3	Балансовая прибыль предприятия	В	Денежное выражение стоимости продукции, товаров, услуг
4	Цена	Г	Сумма прибылей (убытков) предприятия как от реализации продукции, так и доходов (убытков), не связанных с ее производством

8. Установите соответствие между термином и отраслью права:

1	Дееспособность	А	Трудовое право
2	Работник	Б	Административное право
3	Предупреждение	В	Предпринимательское право

4	Прибыль	Г	Гражданское право
---	---------	---	-------------------

9. Установите соответствие между указанными терминами и их содержанием

1	Экономика	А	Исследует национальное хозяйство как единую систему.
2	Макроэкономика	Б	Наука о том, как люди (и общество в целом), имея ограниченные ресурсы, делают выбор для производства различных видов товара и услуг с целью удовлетворения своих потребностей.
3	Микроэкономика	В	Исследует поведение отдельных экономических агентов и факторы, его определяющие.
4	Мезоэкономика	Г	Рассматривает поведение отдельных подсистем национальной экономики или отраслей народного хозяйства.

10. Установите соответствие между названиями организационно-правовых форм предпринимательства и их характеристиками:

1	Производственный кооператив	А	Коммерческая организация, уставный капитал которой разделен на определенное количество долей, каждая из которых выражена ценной бумагой (акцией), удовлетворяющей обязательные права участников общества (акционеров по отношению к обществу)
2	Государственное учреждение	Б	Договорное объединение участников для предпринимательской деятельности
3	Акционерное общество	В	Добровольное объединение граждан на основе членства для совместной хозяйственной деятельности, основанной на их личном участии и объединении его членам индивидуальных взносов
4	Товарищество	Г	Государственное или муниципальное предприятие, не наделенное правом собственности на закрепленное за ним собственником имущество (имущество неделимое и не может быть распределено по долям, частям, вкладам)
5	Унитарное предприятие	Д	Некоммерческая организация, созданная собственником для осуществления управленческих, социально-культурных или иных функций некоммерческого характера и финансируемая им полностью или частично

11. Установите соответствие между видами налогов:

1	Косвенный	А	НДФЛ
2	Федеральный	Б	Налог на землю

3	Региональный	В	Транспортный налог
4	Местный	Г	НДС

12. Установите верное соответствие понятий и их характеристик:

1	Заработная плата	А	Количество товаров и услуг, которое может купить человек на располагаемый доход в течение определенного периода с поправкой на изменение уровня цен
2	Номинальная заработная плата	Б	Цена фактора труда
3	Располагаемая заработная плата (доход)	В	Сумма денег, полученная работником за свой труд
4	Реальная заработная плата (доход)	Г	Используется на личное потребление и личные сбережения

13. Установите соответствие между видом себестоимости и ее определением:

1	Технологическая	А	Все затраты цеха на производство изделия (амортизация, вспомогательные рабочие, вспомогательные материалы, спецодежда, ремонт оборудования, содержание здания цеха, аппарат управления цеха)
2	Производственная	Б	Включает в себя затраты на производство и реализацию продукции (внепроизводственные затраты)
3	Цеховая	В	Включает в себя затраты, которые непосредственно связаны с технологией, изготовлением изделия (прямые затраты) - материалы, труд основных рабочих, энергия
4	Полная	Г	Затраты всех подразделений предприятия, связанные с производством продукции

14. Установите соответствие между терминами и их значением:

1	Амортизация основных производственных фондов	А	Затраты на производство и реализацию продукции
2	Издержки производства	Б	Плата работнику за труд за использование его рабочей силы
3	Заработная плата	В	Затраты труда на выпуск единицы продукции
4	Расценка	Г	Ежемесячные отчисления от первоначальной стоимости основных средств

15. Установите соответствие между ресурсами предприятия и показателями эффективности их использования:

1	Финансовые ресурсы	А	Коэффициент оборачиваемости материальных запасов
---	--------------------	---	--

2	Основные средства	Б	Рентабельность собственного капитала
3	Трудовые ресурсы	В	Фондоотдача
4	Материальные ресурсы	Г	Производительность труда

16. Установите соответствие перечисленных потребностей:

1	Физиологические	А	пища
2	Материальные	Б	оборудование
3	Духовные	В	чтение книг
4	Социальные	Г	общение

17. Установите соответствие закона норме, которую он регулирует:

1	Трудовой кодекс	А	Имущественные и неимущественные права
2	Гражданский кодекс	Б	Дисциплинарная ответственность
3	Уголовный кодекс	В	Обязательные платежи в бюджет государства
4	Налоговый кодекс	Г	Тяжкий вред здоровью

18. Установите соответствие между стадиями процесса воспроизводства и видами деятельности.

1	Производство	А	процесс создания материальных и нематериальных благ
2	Распределение	Б	определение направлений дальнейшего движения продукта
3	Обмен	В	обмен продукта на деньги или другие товары
4	Потребление	Г	использование продукта в процессе удовлетворения потребности

19. Укажите соответствие между типами экономических систем и их основными характеристиками:

1	Традиционная экономика	А	строится на обычаях, традициях, привычках
2	Командная экономика	Б	основана на том, что все факторы производства находятся в руках государства
3	Рыночная экономика	В	основана на разнообразии и равноправии форм собственности
4	Смешанная экономика	Г	строится на гибком сочетании рыночной эффективности с государственным

		регулируемым
--	--	--------------

20. Установите соответствие между функциями денег

1	Средство обращения	А	деньги используются для обмена товарами и услугами
2	Мера стоимости	Б	деньги выражают стоимость товаров
3	Средство платежа	В	деньги используются для выплат без прямого обмена на товары
4	Средство накопления	Г	деньги сберегаются для будущих покупок товаров и услуг

21. Установите соответствие между видами инфляции и уровнем роста цен

1	Умеренная инфляция	А	рост цен до 10% в год
2	Галопирующая инфляция	Б	рост цен от 20 до 200% в год
3	Гиперинфляция	В	рост цен более 500% в год

22. Установите соответствие между факторами производства и видами доходов:

1	Труд	А	Рента
2	Земля	Б	Прибыль
3	Капитал	В	Заработная плата
4	Предпринимательство	Г	Процент

23. Установите соответствие между измерителями и единицами измерения:

1	Стоимостные	А	Голов скота
2	Трудовые	Б	Условная тонна
3	Натуральные	В	Чел/час
4	Условно-натуральные	Г	Тыс. рублей

24. Установите соответствие между товарами и эластичностью спроса на них.

1	Помидоры зимой	А	эластичный спрос
---	----------------	---	------------------

2	Хлеб, соль	Б	неэластичный спрос
3	Одежда, обувь	В	спрос с единичной эластичностью

25. Установите соответствие между имуществом и правом собственности:

1	Изобретение	А	Государственная
2	Золотой запас	Б	Муниципальная
3	Средства местного бюджета	В	Частная
4	Автомобиль	Г	Интеллектуальная

26. Установить соответствие:

1	Договор	А	Семейное право
2	Усыновление	Б	Трудовое право
3	Выговор	В	Конституционное право
4	Право на труд	Г	Гражданское право

27. Установите соответствие между конкретными ситуациями и типом правоотношений, который они иллюстрируют:

1	Семейное	А	Владение, пользование и распоряжение общим имуществом супругов осуществляется по обоюдному согласию супругов
2	Административное	Б	Работник без уважительной причины не вышел на работу
3	Трудовое	В	Договор купли-продажи недвижимости требует регистрации
4	Гражданское	Г	Гражданин нарушил правила дорожного движения

28. Установите соответствие между видами рынков по пространственному признаку:

1	Местный рынок	А	села, города
2	Национальный рынок	Б	страны
3	Региональный рынок	В	край, область
4	Международный рынок	Г	европейское содружество

1. Установите последовательность (в порядке значимости) четырех основных источников доходов государственного бюджета России:

- 1: налоговые доходы
- 2: неналоговые доходы
- 3: внебюджетные фонды
- 4: единый социальный налог

2. Установите последовательность получения располагаемого дохода из валового внутреннего продукта:

- 1: валовой внутренний продукт
- 2: чистый внутренний продукт
- 3: национальный доход
- 4: личный доход

3. Укажите последовательность основных этапов возникновения денег

- 1: зарождение товарного производства
- 2: увеличение количества обменных операций
- 3: выделение товаров-посредников
- 4: использование в качестве товарных эквивалентов серебра и золота

4. Укажите последовательность формирования и развития экономической мысли:

- 1: использование метода "проб и ошибок"
- 2: развитие обыденного хозяйственного мышления
- 3: определение правил рационального поведения
- 4: возникновение подлинно научной экономической теории

5. Установите порядок заключения трудового договора:

- а. Наступление испытательного срока
- б. Подача письменного заявления работником
- в. Знакомство работника с условиями труда и оплаты
- г. Предъявление соискателем необходимых документов, конкурс документов претендентов
- д. Приказ работодателя о приеме на работу
- е. Подписание трудового договора

6. Расположите источники трудового права по юридической силе:

- а. Трудовой кодекс РФ
- б. Указ Президента РФ
- в. Конституция РФ
- г. Закон субъекта РФ

7. Установите правильную последовательность расчёта розничной цены продукции:

- а. Прибыль предприятия
- б. Себестоимость продукции
- в. Наценка посредника
- г. НДС
- д. Наценка продавца

8. Установить правильную последовательность расширения дееспособности гражданина РФ:

- а. Быть принятым на работу

- б. Совершать мелкие бытовые сделки
 - в. Вступать в брак
 - г. Избираться в Государственную Думу
9. Расположите потребности по мере их возрастания согласно классификации человеческих потребностей по А. Маслоу:
- 1: физиологические потребности
 - 2: потребность в безопасности
 - 3: потребность в социальных контактах
 - 4: потребность в уважении
10. Установите последовательность формирования следующих видов цен:
- 1. отпускная цена предприятия;
 - 2. оптовая цена предприятия;
 - 3. розничная цена товара;
 - 4. оптовая цена промышленности;
11. Установите последовательность этапов регистрации юридического лица:
- а. Представление документов на регистрацию в ИФНС
 - б. Заключение между учредителями договора об учреждении общества
 - в. Принятие участниками решения об открытии фирмы
 - г. Открытие расчетного счета фирмы
12. Установите порядок приема сотрудника на работу:
- а. Подготовка приказа о приеме на работу
 - б. Ознакомление нового сотрудника с внутренними документами организации под роспись
 - в. Проверка предоставленных соискателем документов
 - г. Согласование и подписание трудового договора
 - д. Внесение сведений в трудовую книжку
13. Выберите правильную последовательность действий работодателя и работника при установлении факта дисциплинарного проступка в соответствии с Трудовым кодексом РФ в действующей редакции:
- а. Ознакомление с приказом
 - б. Установление факта дисциплинарного проступка
 - в. Издание приказа
 - г. Истребование объяснения от работника
15. Укажите правильный порядок образования чистой прибыли в организации:
- а. Прибыль до налогообложения
 - б. Прибыль от продажи
 - в. Чистая прибыль
 - г. Налог на прибыль
16. Расставьте формы оборотных средств по стадиям кругооборота оборотных средств на предприятии:
- а. Готовая продукция,
 - б. Производственные запасы,
 - в. Денежные средства на закупку,
 - г. Производство.

Вариативная часть задания «Тестирование»

• Теоретические основы конструирования швейных и меховых изделий

1. Вопросы на выбор варианта ответа (прямого типа)

1. *Активный элемент двигательного аппарата человека – это:*

- а) скелет
- б) суставы
- в) мышцы
- г) сухожилия

2. *К тотальным размерным признакам относят:*

- а) рост
- б) ширины
- в) длины
- г) возраст

3. *Соотношение отдельных частей тела называют:*

- а) осанкой
- б) телосложением
- в) пропорциями
- г) конституцией

4. *Назовите факторы, приближающие реальную фигуру к идеальной,:*

1. Аксессуары в одежде, макияж, осанка
2. Оформление криволинейных срезов, силуэт, покрой, силуэтная геометрическая форма изделия, аксессуары в одежде
3. Корсетные изделия, прокладочные материалы, аксессуары, припуски, силуэтная геометрическая форма изделия, ракурс и осанка фигуры
4. Аксессуары в одежде.

5. *Причиной возникновения зрительных иллюзий в одежде является:*

1. Нарушение цветового зрения
2. Дальнозоркость
3. Нарушение остроты зрения
4. Движение мышц глаза по вертикали более утомительны, чем по горизонтали

6. Внешний образ индивидуального потребителя определяют показатели:

1. Основные размеры и особенности строения фигуры; пигментация глаз, кожи, волос; антропометрия лицевой части головы, социально-психологические.
2. Антропометрия лицевой части головы, темперамент, осанка, габитус
3. Цветовые предпочтения в одежде, возраст, род деятельности и место проживания
4. Основные размеры, цвет волос и глаз, пропорции фигуры, финансовые возможности потребителя, возраст

7. Технический рисунок одежды состоит из проекций и сечений:

1. Фронтальной (вид спереди) и фронтальной (вид сзади) и профильной фигуры человека;
2. Фронтальных, профильных и горизонтальных фигуры человека и изделия;
3. Горизонтальных сечений фигуры человека и изделия;
4. Вертикальных сечений фигуры человека и изделия.

8. Исходная модельная конструкция разрабатывается с помощью методов:

1. Конструктивного моделирования;
2. Типового проектирования;
3. Отработки первичной конструкции на антропометрическое соответствие;
4. Конической трансформации деталей базовой конструкции.

9. К основным функциям современной одежды относятся:

1. бытовые и функциональные
2. защитные и эстетические
3. утилитарные и информационно - эстетические
4. информационно-эстетические и функциональные

10. Измерения фигур классифицируются на:

1. обхватные, полуобхватные, шириные, глубинные
2. проекционные, прямые, продольные, поперечные
3. прямые, косвенные, контактные, безконтактные
4. контактные, безконтактные, поперечные, высотные

2. Вставить пропущенное слово (закрытого типа)

1. _____ - это активный элемент двигателя
2. _____ - это величина разницы между значениями одноименных ведущих признаков смежных типовых фигур

3. _____ - это группа размерных признаков, которые являются периметрами тела человека на разных уровнях

4. Под _____ понимается конструкция изделия, обеспечивающая создание базовой модной формы с возможностью использования ее в течение 3—5 лет.

5. _____ - это размерный признак, который измеряется следующим отточки основания шеи сбоку через выступающую точку грудной железы у женщин, или сосковую точку у мужчин, и далее вниз до линии талии

6. _____ - это плоскостное выражение модной формы, ее условное схематизированное изображение, в котором важнейшие, для данного периода моды, участки подвержены некоторой утрировке.

7. _____ характеризуется прогрессивностью конструкции, трудоемкости изготовления изделия и материалоемкостью.

8. _____ один из методов стандартизации, позволяющий создать изделия путем их компановки из ограниченного количества стандартных и унифицированных деталей и узлов

9. Процесс получения лекал деталей рекомендуемых размеров, ростов и полнотных групп получают путем пропорционального уменьшения или увеличения линейных размеров лекал называется _____

10. _____ баланс, характеризующийся равновесием полочек и спинки по вершинным точкам

3. Вопросы по определению последовательности

1. Определите последовательность анализа фигур при выполнении антропометрического анализа индивидуальной фигуры:

1. типовая фигура
2. идеальная (модная) фигура
3. конкретная фигура
4. зрительно-подобная фигура

2. Определите порядок выполнения процесса проектирования конструкций одежды:

1. рабочий проект
2. эскизный проект
3. техническое предложение
4. техническое задание
5. эскизный проект

3. Укажите правильную последовательность работ по конструктивному моделированию при переводе вытачек способом шаблона:

1. на шаблоне намечают новое положение вытачки

2. из бумаги вырезают шаблон трансформируемой детали

3. новый контур вытачки обводят

4. шаблон разрезают и разводят на величину исходной вытачки, которую при этом закрывают

4. Укажите правильную последовательность снятия размерных признаков при антропометрических исследованиях:

1.обхват талии

2.обхват шеи

3.обхват груди третий

4.обхват бедер

5.Укажите последовательность выполнения приемов конструктивного моделирования:

1.трансформация деталей

2.нанесение линий трансформации

3.разделение деталей на составные части

4.оформление новых срезов проектируемого изделия

6. Установите правильную последовательность этапов предварительного расчета чертежа конструкции плечевого изделия.

1.расчет ширины полочки

2.расчет ширины изделия под проймой

3.расчет ширины спинки

4.расчет ширины проймы

7.Определите правильную последовательность разработки конструкции швейного изделия:

1.расчет контурных линий конструкции

2.конструктивное моделирование конструкции

3.предварительный расчет конструкции

4.отработка конструкции на эргономическое соответствие

8.Укажите последовательность работ, выполняемых на этапе процесса эскизного проектирования конструкции швейного изделия:

1.эскизная проработка изделия

2.описание внешнего вида изделия

3.конфекционирование материалов

4.анализ и проработка формы изделия

9. Укажите последовательность работ, выполняемых на этапе процесса технического проекта швейного изделия:

1. предварительный выбор материалов для проектируемого изделия
2. выбор методов проектирования
3. выбор фасона одежды для проектирования
4. художественно-конструктивный анализ фасона одежды

10. Укажите последовательность работ, выполняемых на этапе процесса рабочего проекта швейного изделия:

1. нормирование материалов
2. градация деталей
3. оценка изделия по показателям качества
4. разработка технического описания

4. Вопросы на установление соответствия:

1. Выберите правильное определения типов фигур

1	Типовые фигуры	А	фигуры модные в определенную период времени, могут иметь «недостатки»
2	Конкретные фигуры	Б	усредненные фигуры, полученные на основе математической обработки массовых антропометрических обследований населения
3	Идеальные фигуры	В	фигуры, обладающие свойством зрительного подобия при восприятии их внешних контуров и размеров в профильной и фронтальной проекциях
4	Зрительноподобные фигуры	Г	Реальные фигуры людей

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

2. Установите соответствие между определениями и характеристиками типов телосложения женских фигур:

	Тип телосложения		Определение
1	Рубенсовский	А	Фигуры с неравномерным распределением жировых отложений, преимущественно в области талии и бедер
2	Нижний	Б	Полная фигура с равномерным распределением жировых отложений по телу
3	Крайний	В	Фигуры с неравномерным распределением

			жироотложений, преимущественно в области груди и плечевого пояса
4	Верхний	Г	Фигуры с неравномерным распределением жироотложений, преимущественно на конечностях

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

3. Экспериментальные службы предприятий в своей структуре имеют 4 группы специалистов, объединенных в участки (отделы), определите их функции:

1	Отдел моделирования	А	определяет расход материалов, входящих и пакет изделия, разрабатывает мероприятия направленные на экономию материалов
2	Конструкторский отдел	Б	занимается разработкой технологии обработки предлагаемых моделей (прогрессивная, трудосберегающая, энергосберегающая), проработкой новых моделей (изготовление первичных и повторных образцов), изготовлением отдельных узлов, проработкой новых структур материалов с целью определения их пошивочных (технологических) свойств и разработки рекомендаций
3	Технологическая группа	В	определяет художественно-эстетический уровень выпускаемых изделий
4	Группа нормирования	Г	разрабатывает и комплектует всю техническую документацию, подготавливает модели к запуску в производство, проводит работу по совершенствованию процессов моделирования и конструирования в области унификации и стандартизации деталей одежды

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

4. Прогрессивность конструкции оценивается 4-мя показателями, определите формулы, по которым они определяются:

1	Минимальным числом деталей и соединений	А	$K_{п.пс.} = T_{п.пс.} / T_{об}$
2	Коэффициентом применяемости рациональных материалов	Б	$K_{мин.соед.} = L_{шв.пр.} / L_{шв.тип.}$
3	Коэффициентом использования параллельных и параллельно-последовательных методов обработки	В	$K_{т.о.} = T_{м} / T_{изд}$
4	Коэффициентом технического оснащения (механизации и автоматизации)	Г	$K_{пр.рац.м.} = S_{р.м.} / S_{об}$

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

5. Выберите определения правил адаптивного конструирования, сформулированные ЦНИИШП:

1	Тропизация	А	количества комплектов лекал, участвующих в раскладке
2	Лабелизация	Б	выбор оптимального направления, обеспечивающего плотность раскладки
3	Декомпозиция	В	разбиение детали на более мелкие части как равные, так и неравные
4	Мультипликация	Г	изменение конфигурации фигуры с целью приближения ее к замещающей фигуре

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

6. Рабочие лекала подразделяются на 4 группы, выберите их определения:

1	Основные	А	лекала предназначены для уточнения краев деталей, нанесения контурных линий (карманов, выточек и т.д.)
2	Производные	Б	лекала разрабатываемые на базе основных и используемые для раскроя
3	Вспомогательные	В	лекала спинки, полочки, рукавов, нижнего воротника, передней и задней части брюк и т. д.
4	Подсобные	Г	лекала для выкраивания в настиле криволинейных контуров или мелких деталей (на ленточных раскройных машинах)

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

7. Причины возникновения конструктивных дефектов приведите в соответствие с их названием:

1	Горизонтальные складки	А	причиной возникновения является неправильное определение объемной формы изделия
2	Вертикальные складки	Б	одностороннее укорочение или удлинение опорного участка детали или действие разнонаправленных сил давления на обуженные участки детали.
3	Угловые заломы	В	увеличение длины детали в вертикальном направлении (свободно-перемещающиеся складки) или уменьшение ширины детали в горизонтальном направлении (напряженные или фиксированные складки).
4	Наклонные складки	Г	излишняя ширина детали в горизонтальном направлении (свободно-перемещающиеся складки) или недостаточная длина детали в вертикальном

			направлении (напряженные складки).
--	--	--	------------------------------------

1___; 2___; 3___; 4 ___;

8.Приведите в соответствие определения конструктивных элементов одежды, участвующих в образовании различных форм одежды:

1	Подрез	А	конструктивный элемент одежды, получаемый путем перевода вытачки в срез или использования параллельной и конической трансформации
2	Фалды	Б	моделировании данных элементов осуществляется путем того, что в детали конструкции растворы вытачек должны быть совмещены и включены в осуществляемые коническую или параллельную трансформации
3	Драпировка	В	конструктивный элемент, объединяющий в себе приемы трансформации вытачки и конического расширения
4	Складки и сборки	Г	прием формообразования ткани, на основе придания ее конусообразной формы.

1___; 2___; 3___; 4 ___;

8.Выберите определения способов образования объемной формы одежды:

1	С помощью влажно-тепловой обработки	А	позволяет создать форму изделия на основе разработки специальную технологию и оборудование
2	За счет изменения угла между нитями основы и утка	Б	позволяет создать форму изделия за счет швов, вытачек, рельефов, складок, сборок и т.п.
3	Косой край	В	позволяет создать объемную форму изделия за счет сутюживания и оттягивания.
4	Конструктивный способ	Г	позволяет создать форму изделия за счет раскроя изделия под углом 45 градусов

1___; 2___; 3___; 4 ___;

9.Выберите значения коэффициента К для расчета конструкции конических юбок в соответствии с их формой:

1	Клеш	А	0,64
2	Средний колокол	Б	1,4
3	Полусолнце	В	0,32

4	Солнце	Г	0,9
---	--------	---	-----

1___; 2___; 3___; 4 ___;

10. Укажите соответствие определений видов корсетных женских изделий:

1	Бюстгальтер	А	корсетное изделие, представляющее собой бюстгальтер и комбинацию из ткани или трикотажного полотна.
2	Полуграция	Б	корсетное изделие для женщин, предрасположенных к полноте. Охватывает туловище от верхнего основания грудных желез до подъягодичных складок и предназначено для поддержания грудных желез, живота, для более равномерного распределения жировых отложений на спине, груди, бедрах, для придания стройности фигуре и для крепления чулок.
3	Грация	В	корсетное изделие, предназначенное для формирования и поддержания грудных желез в слегка приподнятом положении и придания им естественных форм.
4	Бюстгальтер-комбинация	Г	бюстгальтер с длинным поясом, который формирует верхнюю часть туловища.

1___; 2___; 3___; 4 ___;

• Основы технологии одежды, обработка деталей и узлов швейных и меховых изделий

Вопросы на выбор ответа

1. Выберите правильный вариант ответа.

Рекомендуемый способ обработки отлетной по низу подкладки в изделиях пальтово - костюмного ассортимента

А. Запошивочный шов

Б. Шов вподгибку с открытым срезом

В. Шов вподгибку с закрытым срезом

Г. Окантовочный шов с открытым срезом

2. Выберите правильный вариант ответа.

При обработке обтачным швом припуск по отлету и концам воротника должен быть равен.

А. 1,0 см.

Б. 0,2 см.

В. 0,75 см.

Г. 1,5 см.

3. Выберите правильный вариант ответа.

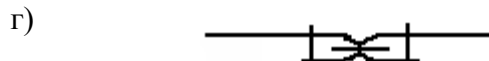
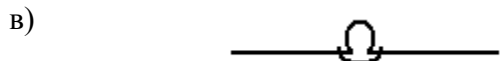
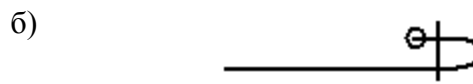
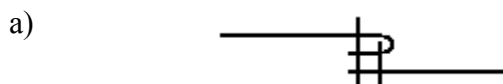
Какими стежками выполняют закрепление края мехового воротника по концам и отлету:

А. Копировальными

- Б. Разметочными
- В. Вспушными
- Г. Стачными

4. Выберите правильный вариант ответа.

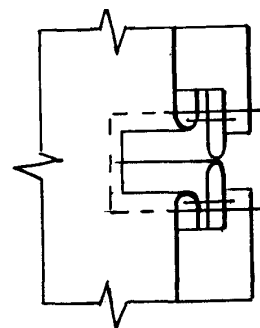
Какие из представленных на схемах швов относятся к соединительным?



5. Выберите правильный вариант ответа.

Обработка какого узла показана на рисунке?

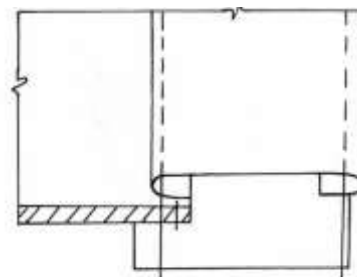
- а) обработка кармана с двумя обтачками в изделиях из натуральной кожи;
- б) обработка обтачной петли в изделиях из натуральной кожи;
- в) обработка обтачной петли в изделиях из меховой овчины.



6. Выберите правильный вариант ответа.

Обработка какого узла изображена на схеме?

- а) обработка воротника в изделиях из плащевых материалов;
- б) обработка верхнего края мужских брюк;
- в) обработка края борта притачной планкой.



7. Выберите правильный вариант ответа.

Какой тип клеевых материалов используют для дублирования деталей изделий из плащевых материалов?

- а) на тканой основе с регулярным точечным клеевым покрытием;
- б) на х/б основе с регулярным точечным клеевым покрытием;
- в) на нетканой основе с регулярным точечным клеевым покрытием.

8. Выберите правильный вариант ответа.

Назовите узел, обработка которого следует за операцией соединения плечевых срезов переда и спинки.

- а) обработка проймы;
- б) обработка горловины

9. Выберите правильный вариант ответа.

Клеевое покрытие прокладочных материалов, обеспечивающее большую эластичность и воздухопроницаемость, называется....

- а) сплошное; б) точечное

10. Выберите правильный вариант ответа.

При соединении деталей с разными припусками на швы стачивание выполняют по детали.....

- а) с меньшим припуском; б) с большим припуском; в) с любым

11. Выберите правильный вариант ответа.

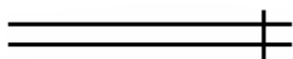
С какой стороны следует приутюживать обтачные детали?

- а) со стороны верхней детали;
б) со стороны нижней детали;
в) не имеет значения.

12. Выберите правильный вариант ответа.

Какие из представленных на схемах швов относятся к краевым?

а)



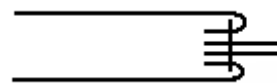
б)



в)



г)



13. Выберите правильный вариант ответа.

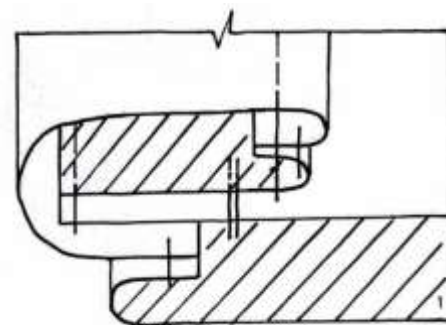
Соединяя две детали разной толщины вниз следует положить деталь из ткани

- а) толстой; б) тонкой

14. Выберите правильный вариант ответа.

Назовите детали, которые участвуют в обработке узла:

- а) перед, подкладка переда, верхний воротник, нижний воротник;
б) перед, подкладка переда, подборт, подкладка подборта;
в) рукав, подкладка рукава, манжета, подкладка манжеты.



15. Выберите правильный вариант ответа.

Какие клеевые прокладочные материалы используют для дублирования переда мужского пиджака из шерстяных и полушерстяных материалов?

- а) на тканой или ткано-трикотажной основе с регулярным точечным клеевым покрытием;

- б) на нетканой основе с регулярным точечным покрытием;
- в) на тканой основе из хлопчатобумажных волокон со сплошным полиэтиленовым покрытием

16. Выберите правильный вариант ответа.

При соединении деталей из основного и подкладочного материала строчку выполняют со стороны

- а) основного материала;
- б) подкладки;
- в) любой

17. Выберите правильный вариант ответа.

При стачивании деталей без посадки нижнюю деталь слегка

- а) подтягивают;
- б) придерживают;
- в) ослабляют

18. Выберите правильный вариант ответа.

При соединении двух деталей с косым и прямым срезом деталь с косым срезом располагают

- а) сверху;
- б) снизу

19. Выберите правильный вариант ответа.

Работая с тканями с повышенной прорубаемостью, частоту строчки следует ...

- а) увеличить;
- б) уменьшить

20. Выберите правильный вариант ответа.

На каком оборудовании производят соединение подкладки с изделием из натурального меха?

- а) на универсальной стачивающей машине;
- б) ручными стежками;
- в) на машине потайного стежка.

Вопросы открытой формы

1. Вставьте пропущенное слово.

Основным средством постоянного соединения деталей швейных и меховых изделий являются _____.

2. Вставьте пропущенное слово

Края, образующие контуры деталей, называются.....

3. Вставьте пропущенное слово.

Основным средством постоянного соединения деталей швейных и меховых изделий являются

4. Вставьте пропущенное слово.

Точка, от которой начинают втачивать воротник в горловину называется

5. *Вставьте пропущенное слово.*

Температура нагрева утюга зависит от

6. *Вставьте пропущенное слово.*

Расстояние от точки уступа до линии перегиба лацкана называется.....

7. *Вставьте пропущенное слово.*

Ласы - это

8. *Вставьте пропущенное слово.*

Увеличение линейных размеров края детали посредством влажно-тепловой обработки для получения вогнутой формы на смежном участке называется

9. *Вставьте пропущенное слово.*

Прокладывание строчки при наложении одной детали на другую для их соединения, закрепления припусков шва, складок, направленных в одну сторону называется.....

10. *Вставьте пропущенное слово.*

Временное соединение двух деталей по овалному контуру стежками временного назначения называется.....

11. *Вставьте пропущенное слово.*

Укладывание краев деталей, припусков шва или складок на одну сторону и закрепление их в таком положении с помощью утюга или пресса называется.....

12. *Вставьте пропущенное слово.*

Закрепление и отделка обтачанного и выметанного краев детали потайными петлеобразными стежками постоянного назначения с расположением внутри скрепляемых материалов называется.....

13. *Вставьте пропущенное слово.*

Прикрепление подогнутых краев одной детали к другой или к той же детали стежками постоянного назначения называется.....

14. *Вставьте пропущенное слово.*

Долевик – это

15. *Вставьте пропущенное слово.*

Детали двухшовного втачного рукава с передним и локтевым швами называются.....

16. *Вставьте пропущенное слово.*

Детали двухшовного рукава реглан называются.....

17. *Вставьте пропущенное слово.*

Детали частей переда с рельефными швами называются.....

18. Вставьте пропущенное слово.

Отрезная деталь верхних частей переда или спинки называется.....

19. Вставьте пропущенное слово.

Деталь, предохраняющая место расположения прорезного кармана от растяжения называется.....

20. Вставьте пропущенное слово.

Деталь, предохраняющая срезы деталей от растяжения называется.....

Вопросы на установление соответствия

1. Установите соответствие между операциями (терминами) при выполнении ручных швейных работ и их назначением.

	Термин		Назначение
1.	Заметывание	А	Временное соединение двух равных по величине деталей
2.	Пришивание	Б	Временное соединение двух деталей по овальному срезу
3.	Сметывание	В	Временное соединение подогнутого края детали
4.	Вметывание	Г	Соединение фурнитуры с основной деталью

2. Установите соответствие между операциями машинных швейных работ и техническими условиями на их выполнение.

	Наименование операции		Технические условия (ширина шва)
1.	Обтачивание	А	По модели
2.	Настрачивание	Б	1,0 см.
3.	Стачивание	В	0,4-0,5 см.
4.	Притачивание	Г	1,0-1,2 см.

3. Установите соответствие между операциями (терминами) при выполнении машинных швейных работ и их назначением.

	Термин		Назначение
1.	Притачивание	А	Постоянное соединение двух деталей по замкнутому кругу
2.	Стачивание	Б	Закрепление подогнутого края детали машинной строчкой
3.	Застрачивание	В	Постоянное соединение двух и более деталей примерно равных по величине

4.	Втачивание	Г	Постоянное соединение мелких деталей с крупными
----	------------	---	---

4. Установите соответствие между операциями (терминами) при выполнении утюжильных работ и их назначением.

	Термин		Назначение
1.	Заутюживание	А	Уменьшение толщины края детали
2.	Дублирование	Б	Обработка изделия паром для удаления лас
3.	Приутюживание	В	Соединение поверхности деталей изделия с клеевыми и прокладочными материалами с помощью утюга или пресси
4.	Отпаривание	Г	Укладывание на одну сторону припусков шва и закрепление их в таком положении

5. Установите соответствие между элементами правого и левого столбца.

	Группа деталей		Наименование детали
1.	Основные	А	Долевик
2.	Прокладочные	Б	Клапан
3.	Отделочные	В	Подзор
4.	Подкладочные	Г	Тесьма

6. Установите соответствие, между наименованиями требований к одежде и их характеристиками.

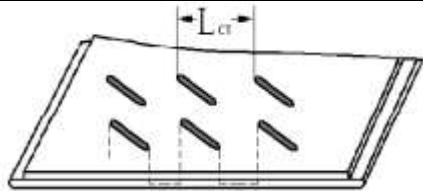
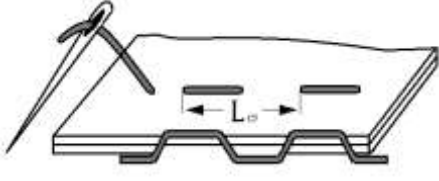
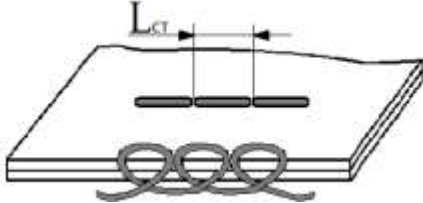
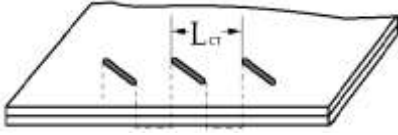
	Наименование требования к одежде		Характеристика
1.	Гигиенические	А	Требования к прочности изделий, устойчивости к трению, многократным изгибам и сохранению формы.
2.	Механические	Б	Обеспечивают удобства одежды в носке и надежности.
3.	Экономические	В	Предусматривают снижение себестоимости изготовления изделий, минимальный расход материалов и т.п.
4.	Эксплуатационные	Г	Обеспечивают теплозащитные свойства одежды, воздухообмен в пододежном слое, гигроскопичность и водонепроницаемость.

7. Установите правильное соответствие между названием инструментов и их определениями.

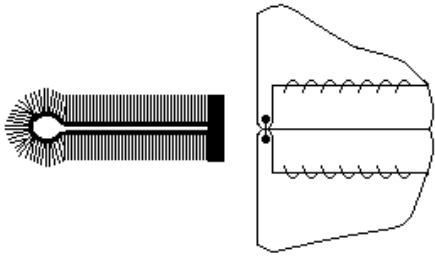
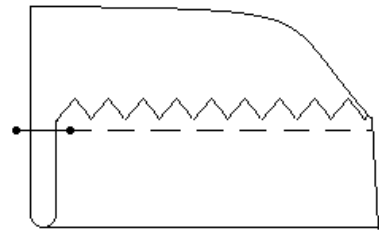
	Инструменты и приспособления		Определение
1.	Наперсток	А	Применяют для снятия размерных признаков с фигуры человека и измерения деталей изделия.
2.	Сантиметровая лента	Б	Используют для скалывания деталей, при переносе линий с одной половины изделия на другую.

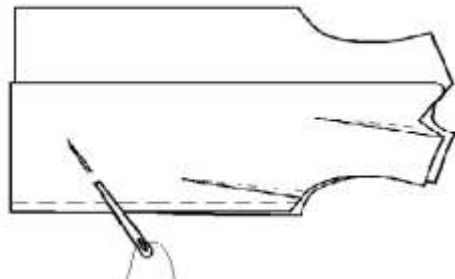
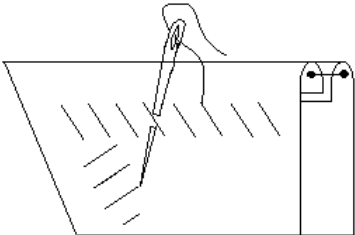
3.	Колышек	В	Предназначен для предохранения пальца от укола при прокалывании иглой ткани.
4.	Булавки	Г	Применяют для выправления углов борта, воротника, петель, различных фигурных швов и т.п.

8. Установите правильное соответствие между названием ручных стежков и рисунками.

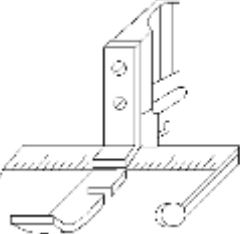
	Стежки		Рисунок
1.	Прямые	А	
2.	Косые выметочные	Б	
3.	Стегальные	В	
4.	Петлеобразные, стачные	Г	

9. Установите правильное соответствие между терминами ручных работ и рисунками.

	Термин		Рисунок
1.	Сметывание	А	
2.	Выметывание	Б	

3.	Обметывание	В	
4.	Высекание	Г	

10. Установите правильное соответствие между видами приспособлений и рисунками.

	Вид приспособления		Рисунок
1.	Лапка с выдвижной направляющей линейкой	А	
2.	Лапка с откидной линейкой	Б	
3.	Лапка для подгибания среза детали	В	
4.	Приспособление для окантовывания среза	Г	

11. Установите соответствие между операциями (терминами) при выполнении ручных швейных работ и их назначением.

	Термин		Назначение
1.	Заметывание	А	Временное соединение двух равных по величине

			деталей
2.	Пришивание	Б	Временное соединение двух деталей по овалному срезу
3.	Сметывание	В	Временное соединение подогнутого края детали
4.	Вметывание	Г	Соединение фурнитуры с основной деталью

12. Установите соответствие между операциями машинных швейных работ и техническими условиями на их выполнение.

	Наименование операции		Технические условия (ширина шва)
1.	Обтачивание	А	По модели
2.	Настрачивание	Б	1,0 см.
3.	Стачивание	В	0,4 - 0,5 см.
4.	Притачивание	Г	1,0 - 1,2 см.

13. Установите соответствие между операциями (терминами) при выполнении машинных швейных работ и их назначением.

	Термин		Назначение
1.	Притачивание	А	Постоянное соединение двух деталей по замкнутому контуру
2.	Стачивание	Б	Закрепление подогнутого края детали машинной строчкой
3.	Застрачивание	В	Постоянное соединение двух и более деталей примерно равных по величине
4.	Втачивание	Г	Постоянное соединение мелких деталей с крупными

14. Установите соответствие между операциями (терминами) при выполнении утюжильных работ и их назначением.

	Термин		Назначение
1.	Заутюживание	А	Уменьшение толщины края детали
2.	Дублирование	Б	Обработка изделия паром для удаления лас
3.	Приутюживание	В	Соединение по поверхности деталей изделия с клеевыми и прокладочными материалами с помощью утюга или прессы
4.	Отпаривание	Г	Укладывание на одну сторону припусков шва и закрепление их в таком положении

15. Установите соответствие между элементами правого и левого столбца.

	Группа деталей		Наименование детали
1.	Основные	А	Долевик

2.	Прокладочные	Б	Клапан
3.	Отделочные	В	Подзор
4.	Подкладочные	Г	Тесьма

16. Установите соответствие между схемой и названием шва.

	Схема шва	Название шва
1.		а) соединительный настрочной шов с открытыми срезами
2.		б) соединительный накладной шов с закрытым срезом
3.		в) соединительный двойной
4.		г) краевой обтачной в кант

17. Установите соответствие между видом ткани и степенью увлажнения деталей перед ВТО

Вид ткани	Степень увлажнения
1. подкладочная ткань	а) с увлажнением
2. шерстяная ткань	б) без увлажнения
3. ткань, содержащая химические волокна	в) с минимальным увлажнением

18. Установите соответствие между схемой и названием шва.

	Схема шва	Название шва
1.		а) краевой обтачной в кант
2.		б) соединительный накладной с двумя закрытыми срезами
3.		в) отделочный обтачной с кантом
4.		г) краевой обтачной в сложную рамку

19. Установите соответствие между терминами и их содержанием.

1. Временное соединение мелкой детали с крупной или неосновной с основными стежками временного назначения
2. Закрепление и отделка обтачанного и выметанного краев детали потайными петлеобразными стежками постоянного назначения с расположением внутри скрепляемых материалов
3. Соединение двух деталей, наложенных одна на другую, стежками временного назначения
4. Закрепление обтачанного и вывернутого краев детали стежками временного назначения (с образованием канта, рамки или с расположением шва на сгибе) для сохранения определенной формы
5. Закрепление подогнутого края детали складок, вытачек, защипов стежками временного назначения

- | | |
|-----------------|-----------|
| а) Наметывание | Ответ: 1. |
| б) Выметывание | 2. |
| в) Приметывание | 3. |
| г) Заметывание | 4. |
| д) Вспушивание | 5. |

20. Установите соответствие между терминами и их содержанием.

1. Уменьшение толщины шва, сгиба складок или края детали посредством утюга или пресса.
2. Насыщение изделия паром.
3. Увеличение линейных размеров края детали посредством влажно-тепловой обработки для получения вогнутой формы на смежном участке.
4. Укладывание краев деталей, припусков шва или складок на одну сторону и закрепление их в таком положении с помощью утюга или пресса.
5. Обработка изделия паром для удаления лас.

	Ответы:
а) Пропаривание	1.
б) Заутюживание	2.
в) Приутюживание	3.
г) Отпаривание	4.
д) Оттягивание	5.

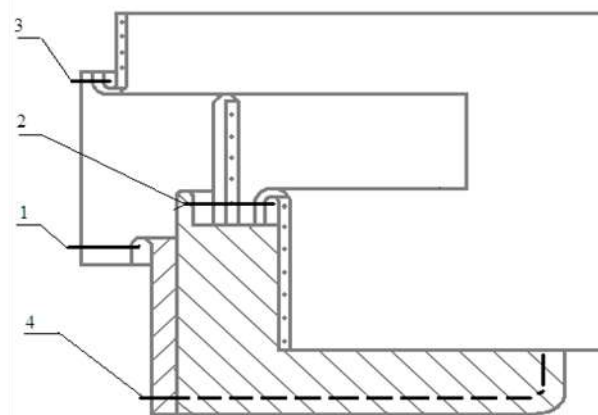
Вопросы на установление последовательности

1. Установите правильную последовательность обработки края борта в изделиях с отрезными подбортами.

- А. Приутюжить край борта.
- Б. Обтачать срез борта подбортом.
- В. Закрепить край борта отделочной строчкой.
- Г. Вывернуть шов обтачивания борта подбортом на лицевую сторону изделия, выправить кант.

2. Установите правильную последовательность обработки клапана.

- А. Приутюжить клапан в готовом виде.
- Б. Вывернуть клапан на лицевую сторону, выметать клапан, образуя кант.
- В. Наметать верхний клапан на нижний.
- Г. Обтачать клапан.



3. Установите правильную последовательность обработки низа рукавов притачными незамкнутыми манжетами

- А. Притачать манжету к рукаву.
- Б. Обработать стороны разреза низа рукава.
- В. Обработать притачную манжету.
- Г. Обработать застежку на манжете.

4. Установите правильную последовательность этапов изготовления одежды

- А. Подготовка материалов к раскрою и раскрой.
- Б. Создания конструкции и лекал.
- В. Создания эскиза модели.
- Г. Пошив изделия и его отделка.

5. Установите правильную последовательность окончательной отделки изделия.

- А. Окончательная влажно-тепловая обработка готового изделия.
- Б. Обметывание петель.
- В. Очистка от производственного мусора, ниток и следов мела.
- Г. Пришивание фурнитуры.

№ строчки	Наименование строчки
1	
2	
3	
4	

6. Установите правильную последовательность обработки бокового прорезного кармана с листочкой с втачными концами (только по наименованиям строчек).

7. Установите правильную последовательность обработки среднего шва подкладки спинки.

- А. Обметать припуски шва стачивания.
- Б. Стачать средние срезы подкладки спинки.
- В. Заутюжить припуски шва стачивания.
- Г. Сметать средние срезы подкладки спинки.

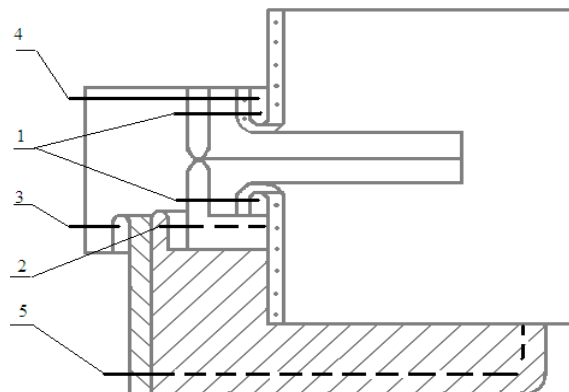
8. Установите правильную последовательность обработки края борта в изделиях с отрезными подбортами.

- А. Приутюжить край борта.
- Б. Обтачать срез борта подбортом.
- В. Закрепить край борта отделочной строчкой.
- Г. Вывернуть шов обтачивания борта подбортом на лицевую сторону изделия, выправить

кант.

9. Установите правильную последовательность обработки клапана.

- А. Приутюжить клапан в готовом виде.
- Б. Вывернуть клапан на лицевую сторону, выметать клапан, образуя кант.
- В. Наметать клапан на подклапан.
- Г. Обтачать клапан подклапаном.



10. Напишите в правильной последовательности номера операций для заготовки замкнутой притачной манжеты:

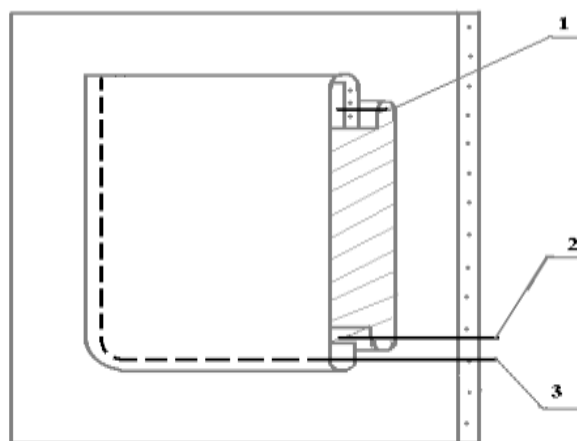
а) заутюжить манжету пополам	1.....
б) продублировать нижнюю манжету	2.....
в) проверить качество	3.....
г) разутюжить припуски шва	4.....
д) стачать манжету в кольцо;	5.....
е) проверить детали края	6.....

11. Установите правильную последовательность обработки бокового прорезного кармана с двумя обтачками (только по наименованиям строчек).

№ строчки	Наименование строчки
1	
2	
3	
4	
5	

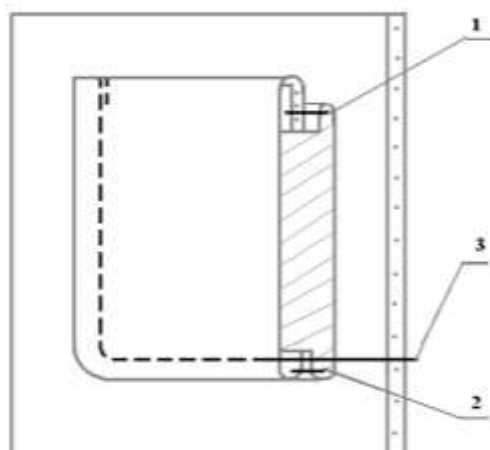
12. Установите правильную последовательность обработки накладного кармана (только по наименованиям строчек)

№ строчки	Наименование строчки
1	
2	
3	



13. Установите правильную последовательность обработки накладного кармана (только по наименованиям строчек).

№ строчки	Наименование строчки
1	
2	
3	



Материаловедение швейных и меховых изделий

1. Вопросы на выбор варианта ответа (прямого типа)

1. Как называется протяженное, гибкое и прочное тело с малыми поперечными размерами, ограниченной длины, пригодное для текстильного производства:

1. текстильное волокно
2. пряжа
3. текстильная нить
4. текстурированная нить

2. Химические волокна подразделяются на:

1. искусственные и синтетические
2. растительные, животные и минеральные
3. натуральные и синтетические
4. поливиниловые и целлюлозные

3. Запах жженого пера при горении характерен для волокон:

1. растительного происхождения
2. синтетических волокон
3. животного происхождения
4. искусственных с содержанием целлюлозы

4. Ткацким переплетением называется:

1. схема рисунка ткани
2. процесс образования ткани
3. фактура поверхности ткани
4. переплетение двух взаимно перпендикулярных систем нитей основы и утка

5. Нить, расположенная поперек кромки, более растяжимая, обозначающая на схеме горизонтальный ряд раппорта является:

1. текстурированная нить
2. комплексная нить
3. нить утка
4. нить основы

6. *Переплетение, в котором основная и уточная нити чередуются через одну является:*

1. сатиновое
2. полотняное
3. саржевое
4. атласное

7. *Выбрать верное определение: искусственными называются волокна, которые -*

1. получают путем синтеза (соединения) молекул простых веществ в более сложные;
2. получают из природного сырья, но обрабатываемого химическими веществами;
3. получают в природе в готовом виде;
4. получают из природного сырья, но в заводских условиях

8. *Текстильное изделие, образованное переплетением двух взаимно перпендикулярных систем нитей является:*

1. прокладочные материалы
2. трикотаж
3. нетканые материалы
4. ткань

9. *Метод исследования, данные при котором получают с помощью зрения, обоняния, осязания называют:*

1. социологический
2. экспериментальный
3. органолептический
4. экспертный

10. *В текстах (мтексах) измеряется:*

1. разрывное удлинение
2. линейная плотность
3. стойкость к нагреванию
4. поверхностная плотность

2. Вставить пропущенное слово (закрытого типа)

1. Полное удлинение состоит из: пластического и _____ удлинений.
2. Органолептическим способом определения волокнистого состава называется способ, при котором используются _____
3. Повреждение ткани иглой при образовании строчки называется _____
4. Гигроскопичность характеризует способность ткани _____ из окружающей среды
5. Температурный режим влажно-тепловой обработки тканей зависит от _____ ткани
6. Число нитей, образующих законченный ткацкий рисунок переплетения ткани, называется _____ .
7. По отделке и окраске пряжа делится на суровую, отбельную, _____ и _____

8. Строение ткани определяется взаимным расположением и связью _____ и _____ нитей

9. Существуют четыре стандарта на определение сортности тканей: хлопчатобумажных и штапельных, _____

10. _____ - это процесс скручивания отдельных волокон для получения длинной и прочной нити

3. Вопросы по определению последовательности

1. Восстановите последовательность операций подготовки основы и утка к ткацкому производству:

1. шлихтование
2. проборка
3. перематывание
4. снование

2. Расставить последовательность операций процесса прядения:

1. чесание;
2. выравнивание и вытягивание ленты – ровницы;
3. предварительное прядение;
4. рыхление и трепание;
5. собственно прядение.

3. Установите правильную последовательность этапов получения химических волокон:

1. отделка;
2. получение прядильного раствора, расплава;
3. формование волокна
4. закрепление

4. Установите правильную последовательность процесса получения ткани:

1. сырье
2. волокно
3. пряжа
4. суровьё
5. опаливание
6. беление
7. крашение

5. Установите правильную последовательность проведения этапов выбора материалов для конкретного вида изделия.

1. отбор материалов из действующего ассортимента.
2. составление требований к материалам для данного изделия.
3. разработка рекомендаций для конструирования изделия; уточнение параметров и режимов технологической обработки изделия в процессе производства.
4. составление общей характеристики изделия.

6. Определите правильную последовательность технологического процесса ткачества:

- 1.шлихтование
- 2.сновка
3. намотка пряжи
4. проборка в ремиз и бердо

7. *Определите последовательность предварительной отделки ткани:*

1. расшлихтовка;
- 2.беление;
3. мерсеризация;
4. опаливание; 5.отваривание;
- 6.ворсование.

8. *Определите слои шерстяного волокна начиная с наружного:*

- 1.чешуйчатый
2. сердцевинный
3. корковый

9. *Распределите правильную последовательность производства химических волокон:*

- 1.приготовление прядильного раствора.
2. отделка
3. текстильная переработка
4. формование нитей
5. получение и обработка сырья

10. *Укажите последовательность отделки ткани:*

- 1.заключительная отделка.
- 2.крашение.
- 3.печатание.
- 4.предварительная отделка.

4.Вопросы на установление соответствия:

1. *Установите правильное соответствие*

1	Механические свойства ткани	А	прочность, износостойкость, сминаемость, драпируемость
2	Физические свойства ткани	Б	теплозащитные свойства, пылеёмкость, гигроскопичность
3	Технологические свойства ткани	В	скольжение, осыпаемость, усадка
4	Эстетические свойства ткани	Г	внешний вид

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

2. *Установите соответствие между подгруппой волокон и видом волокон.*

1.	Полиамидные	А	лавсан
2.	Целлюлозные	Б	капрон, анид
3.	Полиолефиновые	В	хлопок, лен
4.	Полиэфирное	Г	полиэтилен, полипропилен

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

3. *Определите соответствие характеристики льняных тканей:*

1.	Чистольняная ткань	А	содержание льняного волокна составляет не менее 15 %
----	--------------------	---	--

2.	Льняная ткань	Б	состоит из 100 % льняного волокна
3.	Полульняная ткань	В	содержание льняного волокна должно быть не менее 92 %
4.	Смешанная ткань	Г	содержание льняного волокна должно быть не менее 30 %

1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

4. Установите определения различных видов переплетений тканей:

1.	Простые	А	переплетения, придающие ткани гладкую однородную поверхность
2.	Сложные	Б	переплетения с узорами из мелких фигур, образованных видоизменением, усложнением и комбинированием гладкого переплетения
3.	Мелкоузорчатые	В	переплетения, образующихся из нескольких систем основных и уточных нитей
4.	Крупноузорчатые	Г	переплетения, образующие на ткани разнообразные узоры

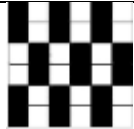
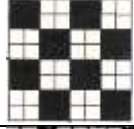
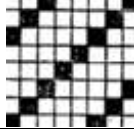
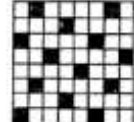
1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

5. Установите определения способов производства нетканых материалов:

1.	Вязально-прошивные нетканые материалы	А	получают пропитыванием волокнистого холста клеящим латексом или горячим прессованием холста из волокон с низкой температурой плавления
2.	Иглопробивные нетканые материалы	Б	в качестве основы используется волокнистый холст, система нитей, ткань или трикотажное полотно и основа нетканого материала прошивается на основовязальной трикотажной машине.
3.	Клеевые нетканые материалы	В	основа из одного или нескольких волокнистых холстов прокалывается иглами с расщепленными концами, в результате чего отдельные волокна с поверхности протаскиваются внутрь холста.
4.	Валяльноволоочные нетканые материалы	Г	получают их из шерстяных волокон, настил которых увлажняется и подвергается валке.

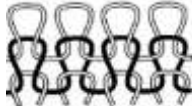
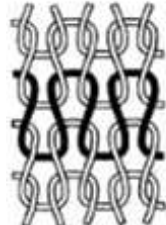

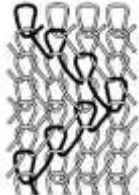
1 ___; 2 ___; 3 ___; 4 ___;

6. Установите соответствие переплетений по их графическим схемам:

1.	Сатиновое	А	
2.	Рогожка	Б	
3.	Репсовое	В	
4.	Саржевое	Г	

1___; 2___; 3___; 4 ___;

7. Установите соответствие трикотажных переплетений по их графическим схемам:

1.	Гладь	А	
2.	Атлас	Б	
3.	Ластик	В	
4.	Трико	Г	

1___; 2___; 3___; 4 ___;

8. Установите соответствие этапов конфекционирования материалов в пакет проектируемого изделия:

1.	1 этап	А	составление требований к материалам для данного изделия, установление перечня свойств, по которым нужно выбирать материалы.
2.	2 этап	Б	выбор материалов, удовлетворяющих предъявляемым требованиям, и дополнительные испытания материалов.
3.	3 этап	В	составление общей характеристики швейного изделия, выявление его конструктивных особенностей, описание его основных свойств изделия, его назначения и условий эксплуатации.
4.	4 этап	Г	разработка рекомендаций для конструирования изделия; уточнение параметров и режимов технологической обработки изделия в процессе производства.

1___; 2___; 3___; 4 ___;

9. Установите соответствие определений терминов, используемых при конфекционировании материалов в пакет проектируемого изделия:

1.	Конфекционирование	А	совокупность изделий, надеваемых человеком одновременно для защиты от климатических воздействий
2.	Конфекционная карта	Б	материалы, необходимые для изготовления того или иного вида одежды. Включает основные, прикладные материалы, скрепляющие материалы,

			отделочные материалы и одежду фурнитуру.
3.	Пакет одежды	В	документ, который составляется на модель и в котором делается зарисовка модели, указываются размеры и роста, прикрепляются образцы основных и подкладочных материалов для данной модели.
4.	Пакет материалов	Г	подбор материалов, который основывается на хорошем знании свойств материалов, умении использовать их для обеспечения определенного внешнего эффекта одежды, создания одежды с заданными свойствами, обеспечивающими комфорт, удобство, долговечность и износостойкость.

1___; 2___; 3___; 4 ___;

10. Установите соответствие характера горения волокон различного происхождения:

1.	Хлопок, лен, вискозное, медно-аммиачное волокна	А	горит медленно с плавлением
2.	Шерсть, шелк	Б	горит без плавления
3.	Ацетатное волокно	В	горит медленно с плавлением
4.	Лавсан	Г	горит очень медленно с плавлением и само затухает

1___; 2___; 3___; 4 ___;