

15,5 + 14 + 20 = 49,5

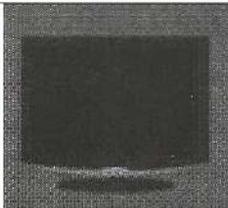
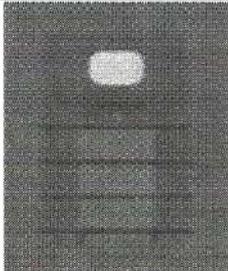
**Задания для участников
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

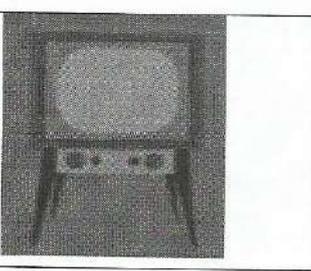
Продолжительность выполнения заданий - 45 минут

Максимальное количество баллов - 25 баллов

Общая часть

1. (1 балл) Жизнь современного человека невозможно представить без технических устройств. Одним из них является телевизор. Под телевизором мы понимаем устройство, на котором происходит отображение динамических картинок с определенным качеством. И обязательно наличие синхронизированного с видеорядом акустического сигнала. А еще он может принимать сигналы от телевизионных антенн или видеовоспроизводящей техники и переводить их в звуко-визуальный формат. Существует еще множество опций, которые могут быть реализованы в современном телевизоре, но в ранних моделях их было минимальное количество. Соотнесите год создания модели телевизора с его изображением.

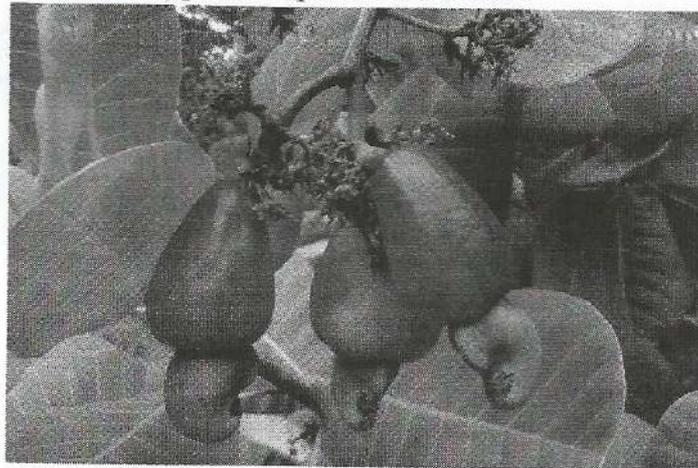
а) 1928	1.		2) 1.
б) 1948	2.		а) 2. 4. 2.
в) 1957	3.		б) 3.

г) 2007	4.		в)ч.
---------	----	---	------

Ответ:

А	Б	В	Г
2	3	4	1

2. (1 балл) Рассмотрите приведённый рисунок. Определите, какая сельскохозяйственная культура изображена на нём.



- А) груша;
Б) айва;
В) кешью;
Г) слива.

1
Ответ: Б)

- 0 3. (1 балл) Потребитель не всегда может разобраться с качеством товара. Производитель путем нанесения специальных значков сообщает о предназначении продукции, как обращаться с ним, чтобы не рисковать здоровьем. Экологические знаки дают информацию о чистоте, безопасности для природы, способах использования товара, как лучше его утилизировать. Что означает экологический знак, приведенный ниже?



Ответ: _____

0 4. (1 балл) Соотнесите название профессии и её описание.

Профессия		Описание профессии	
1	Инженер-электрик	А	Проектирование, наладка, монтаж и эксплуатация промышленного электрооборудования, силовых преобразовательных устройств и электронных систем управления.
2	Электромонтер	Б	Установка и обслуживание электрические сети, наблюдение за работоспособностью электрических сетей и электроустановок.
3	Электрослесарь	В	Демонтаж, ремонт, испытание и обслуживание механических и электрических машин и механизмов, средств освещения и установленной сигнализации. Установка и проверка телефонных и кабельных сетей, установка заземления.

Ответ:

1	2	3
Б	В	А

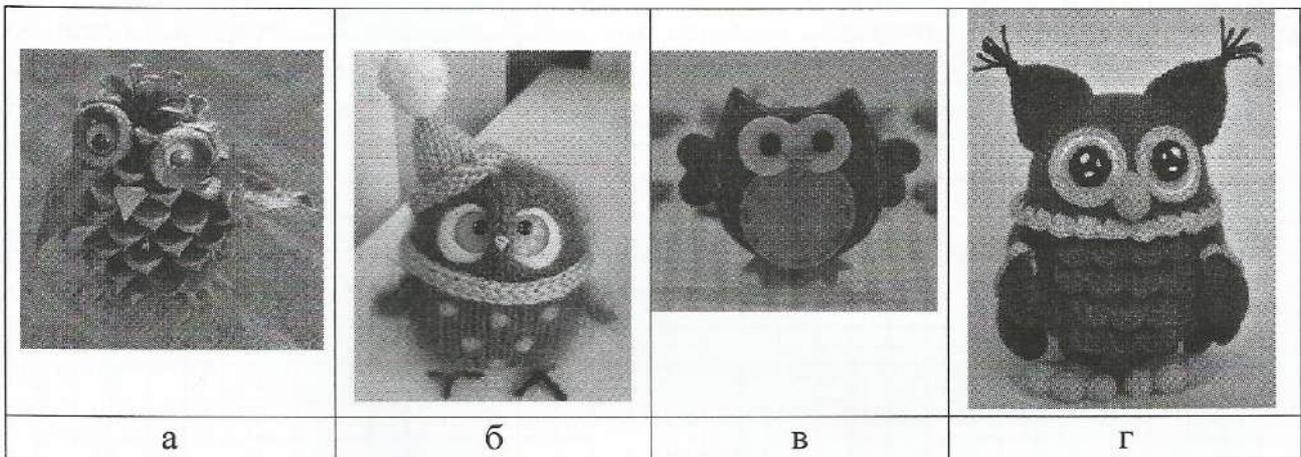
0 5. (1 балл) Как необходимо подключить три гальванических элемента питания с выходным напряжением 1,5В каждый, чтобы получить на выходе напряжение 4,5В?

- а) параллельно, подключая плюсовую клемму одного элемента к плюсовой клемме второго и третьего;
- б) последовательно, подключая плюсовую клемму одного элемента к минусовой второго, а плюсовую клемму второго элемента к минусовой третьего;
- в) любым из вышеперечисленных способов.

Ответ: а)

Специальная часть

1. (1 балл) Вязание крючком — одно из самых популярных рукодельных искусств, которое привлекает красотой и творческим потенциалом. Вязание крючком имеет древнее происхождение, и свои корни уводит в глубину времен. Некоторые исследователи полагают, что первые узоры и изделия из ниток были созданы еще в Древнем Египте. Сегодня вязание крючком приобрело огромную популярность по всему миру. Люди с удовольствием создают уютные пледы, стильные шапки, теплые снуды и даже игрушки собственными руками. Определите, на каком рисунке представлен образец вязания крючком.



1 Ответ: г

1 2. (1 балл) При вязании крючком нить должна быть:
а) в два раза толще крючка;
б) в два раза тоньше крючка;
в) равна толщине крючка.

1 3. (1 балл) Для ремонта квартиры требуется 63 рулона обоев. Сколько пачек обойного клея нужно купить, если одна пачка клея рассчитана на 6 рулонов.

Ответ: 11

0 4. (1 балл) После пересаживания комнатное растение следует поставить
а - на подоконник на яркое солнце
б - на пол в холодном и влажном помещении
в - в теплое слегка затененное место
г - на балкон на яркое солнце

Ответ: а

0 №5 (1 балл) Какой рабочий орган швейной машины осуществляет переплетение верхней и нижней ниток:

- а) шпульный колпачок;
- б) нитепритягиватель;
- в) челночный механизм;
- г) регулятор натяжения нити.

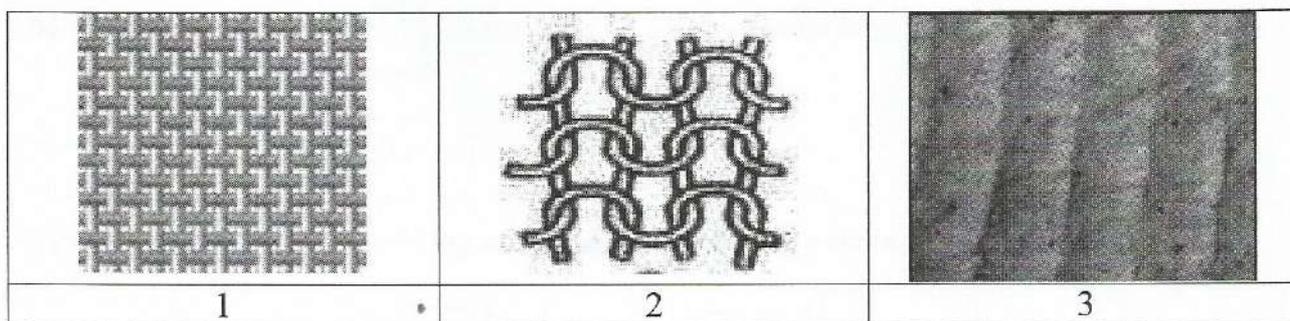
Ответ: а)

6. (1 балл) Красивый внешний вид швейного изделия зависит и от качества машинных строчек. Качество машинной строчки обеспечивается своевременным устранением неполадок в работе швейной машины. Установите соответствие между неполадкой в работе швейной машины и вызывающей её причиной:

Причина:	Неполадки:
1. игла установлена коротким желобком в сторону нитенаправителя на игловодителе	а. пропуск стежков, разрыв нитей ткани
2. тупая игла	б. обрыв нити, отсутствие строчки
3. погнутая игла	в. поломка иглы, обрыв нити, пропуск стежков

1 Ответ: 1 - б, 2 - а, 3 - в.

7. (2 балла) Установите соответствие между материалами, представленными на рисунке и их названиями:



- а) трикотажное полотно
- б) нетканый материал
- в) тканый материал

1 Ответ: 1 - в, 2 - а, 3 - б.

8. (1 балл) Какие положительные свойства имеет синтетическое волокно:

- а. прочность;
- б. низкая гигроскопичность;
- в. малосминаемость;
- г. малая усадка;
- д. низкая воздухопроницаемость.

0,5
Ответ: б, г, д, а.

9. (1 балл) Отметьте все правильные ответы. Изменить внешний вид изделия *без изменения выкройки* можно с помощью:

- а. фурнитуры
- б. кокетки
- в. кружев
- г. рельефов
- д. вышивки

Ответ: а, б.

10. (1 балл) Размер одежды является одним из важнейших параметров при выборе покупки в магазине и при индивидуальном пошиве. Размер женской одежды определяет мерка:

- а) длина изделия
- б) полуобхват груди
- в) полуобхват талии

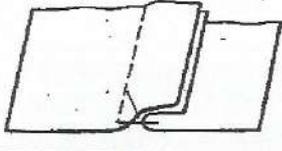
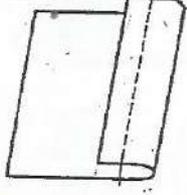
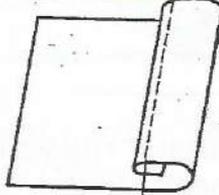
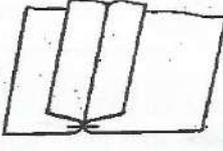
1
Ответ: б

11. (1 балл) Установите соответствие между названием машинного шва и его графическим изображением:

Машинные швы:

- 1) стачной вразутюжку
- 2) стачной взаутюжку
- 3) вподгибку с закрытым срезом
- 4) вподгибку с открытым срезом

Графические изображения:

			
а 2	б 4)	в 3)	г 1

1
Ответ: 1 - 2, 2 - а, 3 - б, 4 - д.

12. (1 балл) Определите последовательность сборки швейного изделия для проведения первой примерки:

- а. сметать боковые срезы;
- б. сметать плечевые срезы;
- в. сметать вытачки;
- г. заметать низ изделия.

0
~~1~~
Ответ: 1 - а; 2 - б; 3 - в; 4 - г.

0 13. (1 балл) Крупы заряжают наш организм углеводами, белками, минералами, витаминами, растительными волокнами или клетчаткой. Важно правильно подготовить крупу к использованию, поэтому крупы перед тепловой обработкой:

- а) перебирают;
- б) измельчают;
- в) промывают.

0
-
Ответ: б

0 14. (1 балл) Выберите правильную последовательность первичной механической обработки рыбы

- а) промывание;
- б) размораживание;
- в) нарезка на порционные куски;
- г) удаление внутренностей;
- д) очистка от чешуи;
- е) повторное промывание.

0
1
Ответ: 1 - б; 2 - д; 3 - а; 4 - г; 5 - е; 6 - в.

15. Кейс-задание (творческое задание) (6 баллов)

15.1. Предложите для приготовления блюдо из рыбы (напишите его название) (1балл).

1 Стейк из рыбы.

1 15.2. Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого рыбного блюда (1балл).

рыба красная, соль, майонез, специи, перец, масло, зелень, лимон, сыр.

15.3. Перечислите оборудование, которое Вам потребуется (1балл).

1 нож, разделочная доска, противень, дуршлаг, блендер, мёрз-ка, салфетка

15.4. Опишите технологию приготовления выбранного рыбного блюда (3балла).

3 Красную рыбу промываем, чистим, удаляем внутренности. Нарезаем. Термоинтермет смазываем майонезом, выкладываем ранее замороженную рыбу. Сверху солим солью, перец по вкусу. Температуру выставляем 150°C. В духовке на 180° пока не поскрит зарумяниваться. Пока рыба запекается, натираем сыр. После зарумянивания достаем, посыпаем сыром и остав-ляем в духовке еще минут 15. После достаем, выкладываем на блюдо и посыпаем зеленью.

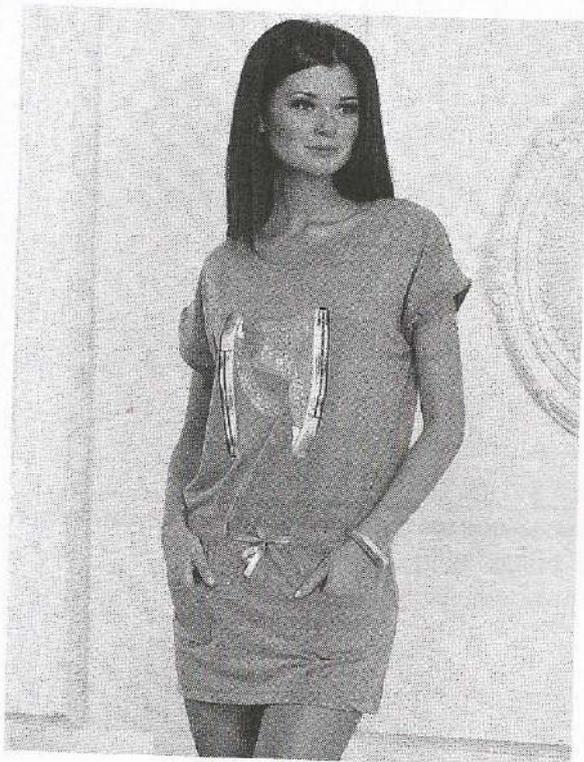
Приятного аппетита!

Практическая работа №2 «Описание модели по ее эскизу»

Продолжительность выполнения заданий – 45 мин.

Максимальное количество баллов - 20

Задание: На листе представлен эскиз изделия, составьте описание модели



Описание представленной модели выполните по алгоритму:

1. Наименование изделия платье
2. Силуэт- прямой
3. Покрой рукава- цельнокройный
4. Длина рукава - короткая
5. Форма горловины- круглая
6. Обработка пояса- кашмика
7. Расположение пояса- ниже талии
8. Карманы - накладные
9. Отделка- кашмика
10. Ткани, волокнистый состав- трикотаж