

Шифр участника _____

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Продолжительность выполнения заданий - 120 минут

Максимальное количество баллов - 30 баллов

Общая часть

Задание 1 (1 балл)

Посмотрите на фотографию плаката. Изображение представителя какой профессии вы видите на данной фотографии?

- а) уборщик;
- б) спасатель;
- в) инженер;
- г) металлург;
- д) пожарный.

Ответ: _____



Задание 2 (1 балл)

В рационе россиян важное место занимают каши, которые варят из самых разных круп.

Выберите фотографию, на которой показана крупа, которая производится из растения, не растущего в средней полосе России.

Ответ: _____

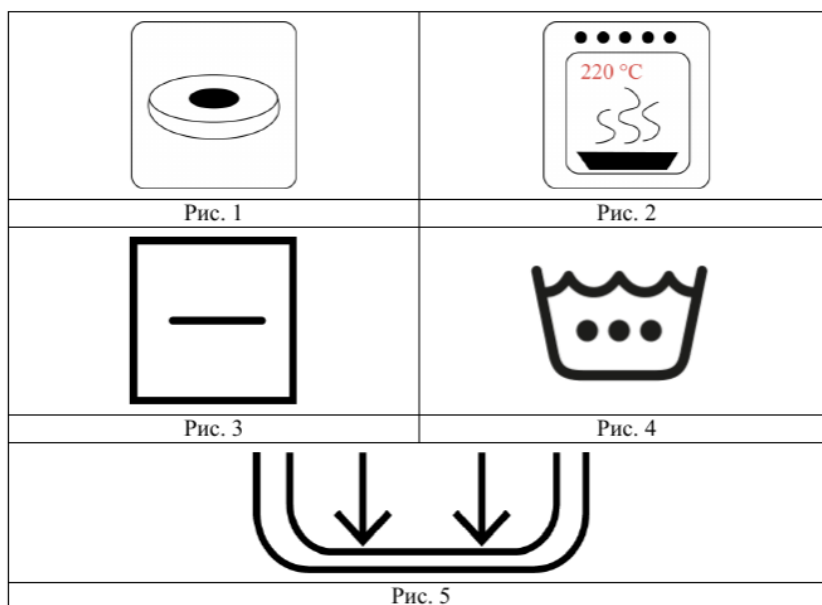


Задание 3 (1 балл)

Сегодня производится большое количество самых разных товаров, которыми пользуются люди на производстве, в быту и в своей повседневной жизни. Эти товары обладают разными свойствами и требуют разного отношения при использовании. Описать все эти особенности в текстовой инструкции можно, но вряд ли кто-то будет держать инструкцию постоянно под рукой, чтобы туда заглядывать. Поэтому производители товаров пошли по

Шифр участника _____

другому пути: они наносят на изделия маленькие значки – символы, с помощью которых сообщают потребителю об особенностях использования данного товара. Посмотрите на значки-символы и выберите рисунок, на котором изображён символ, сообщающий, что данное изделие имеет антипригарное покрытие.



Ответ: _____

Задание 4 (1 балл)

Почтовая марка стоит 20 рублей. Чтобы отправить письмо нужна одна марка. Боре надо отправить 10 писем. Он тратит на покупку марок некоторую сумму денег. Через неделю марки подорожали на 25 %.

На сколько рублей больше придётся заплатить Боре через неделю, чтобы отправить ещё 10 писем?

Ответ: _____

Задание 5 (1 балл)

Укажите хронологический порядок создания следующих средства передвижения.

- а) велосипед;
- б) лошадь;
- в) автомобиль;
- г) колёсная повозка;
- д) самолёт;
- е) парусный корабль.

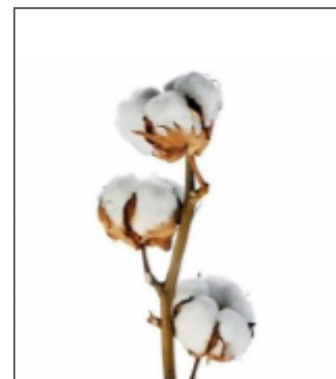
Ответ: _____

Шифр участника _____

Задание 6 (1 балл)

Какая сельскохозяйственная культура изображена на фотографии?

- а) лён;
- б) кешью;
- в) перец;
- г) фейхоа;
- д) авокадо;
- е) баклажан;
- ж) хлопчатник.



Ответ: _____

Специальная часть

Задание 1 (1 балл)

Вязание — популярное рукодельное искусство, которое привлекает красотой и творческим потенциалом. Вязание спицами предположительно появилось гораздо раньше, чем вязание крючком. Вязанные спицами вещи обнаружены при археологических раскопках и были датированы III веком нашей эры.

На каком рисунке представлен образец вязания спицами?

			
а)	б)	в)	г)

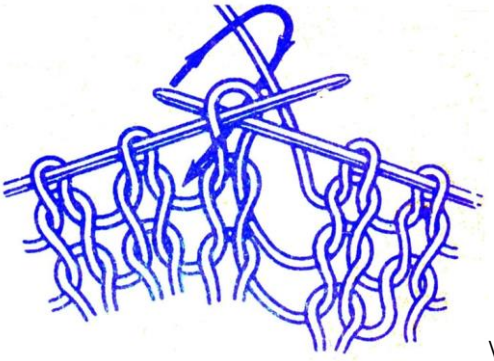
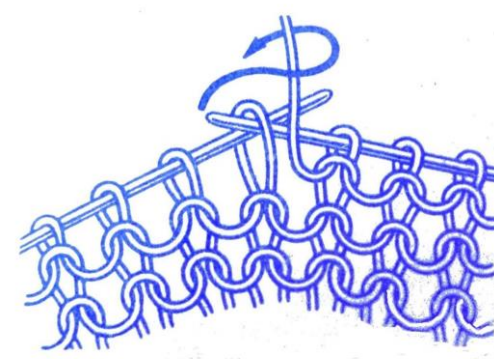
Ответ: _____

Задание 2 (1 балл)

Основные виды петель — лицевая, изнаночная и накид. С их помощью создаётся всё многообразие узоров трикотажа, связанного на спицах.

Шифр участника _____

Соотнесите название вида петель и рисунок примера выполнения петель.

Название вида петель	Рисунок примера выполнения петель
1. лицевая петля	а) 
2. изнаночная	б) 
3. накид	в) 

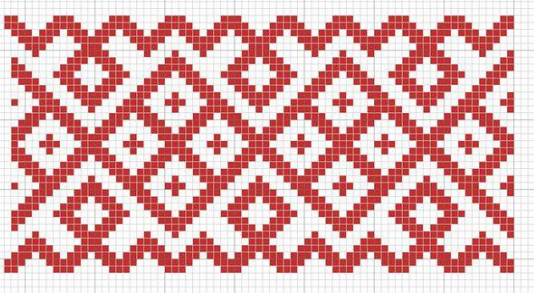
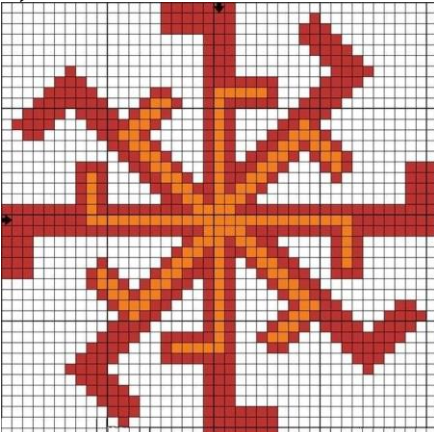
Ответ: 1 - ____, 2 - ____, 3 - ____.

Шифр участника _____

Задание 3 (1 балл)

Издrevле на территории Руси возникла традиция украшать изделия вышивкой. Славяне создали собственные узоры, они начали изображать природу: солнце, небо, тучи, землю, животных, леса и пр.

Соотнесите название и внешний вид орнамента.

Название орнамента	Вид изделия
1. знак солнца	а) 
2. знак дождя	б) 
3. знак земли	в) 

Ответ: 1 - ____, 2 - ____, 3 - ____.

Задание 4 (1 балл)

Укажите верную последовательность операций при выполнении вышивки крестом:

Шифр участника _____

- а) соотнести рабочую область вышивки со схемой;
- б) выбрать рабочую область и закрепить её в пяльцах;
- в) выполнить вышивку по рядам;
- г) снять пяльцы, проутюжить работу с изнаночной стороны;
- д) закрепить нить на оборотной стороне.

Ответ: 1 ____; 2 ____; 3 ____; 4 ____; 5 ____.

Задание 5 (1 балл)

Из предложенных вариантов выберите тип светильников, который является главным в освещении помещения:

- а) светильники направленного освещения;
- б) светильники местного освещения;
- в) светильники общего освещения;
- г) светильники – ночники;
- д) декоративные светильники.

Ответ: _____

Задание 6 (1 балл)

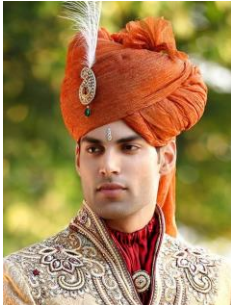
Какие из приемов можно использовать при оформлении интерьера с целью зрительного увеличения пространства?

- а) светлая окраска стен помещения;
- б) использование темных, контрастных цветов в оформлении;
- в) окраска потолка в темный цвет;
- г) обои с горизонтальным рисунком;
- д) использование приглушенного освещения в помещении;
- е) оформление помещения зеркалами.

Ответ: _____

Задание 7 (1 балл)

Установите соответствие названия головного убора и его внешнего вида.

Название головного убора	Внешний вид
1. Кубанская папаха	а) 

Шифр участника _____

2. Индийский тюрбан (чалма)	б)	
3. Турецкая феска	в)	
4. Мексиканское сомбреро	г)	
5. Казахская тюбетейка	д)	
6. Арабская куфия	е)	

Ответ: 1 - ____, 2 - ____, 3 - ____, 4 - ____, 5 - ____, 6 - ____.

Задание 8 (1 балл)

Украшение на головном уборе из перьев типа веера называется:

- а) жабо́;
- б) плюма́ж;
- в) султан;
- г) лирипи́п.

Ответ: _____

Шифр участника _____

Задание 9 (1 балл)

Какое химическое волокно обладает высокими теплозащитными свойствами?

Ответ: _____

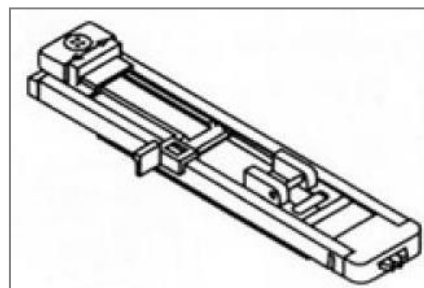
Задание 10 (1 балл)

Условное обозначение армированных ниток ЛХ. Что означает буква Л и буква Х?

Ответ: Л - _____, Х - _____

Задание 11 (1 балл)

Какая операция выполняется с помощью данного приспособления?



Ответ: _____

Задание 12 (1 балл)

Какие детали и механизмы участвуют в процессе заправки нижней нити?

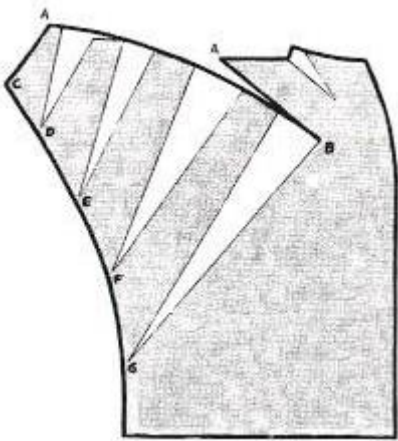
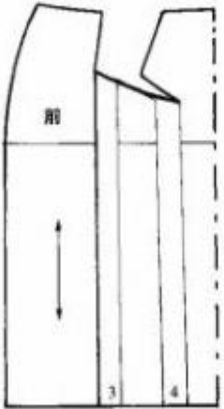
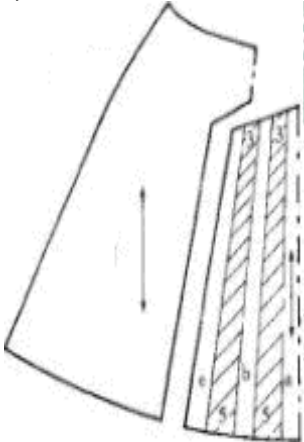
- а) регулятор натяжения верхней нитки;
- б) шпульный колпачок;
- в) зубчатая рейка;
- г) прижимная лапка;
- д) катушечный стержень;
- е) нитенаправитель;
- ж) шпулька;
- з) челночное устройство.

Ответ: _____

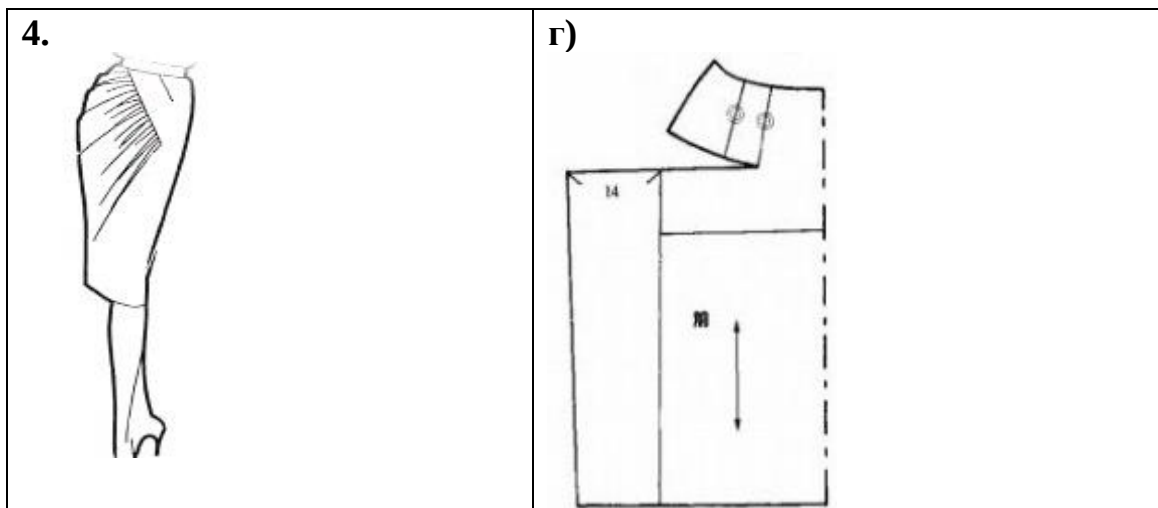
Задание 13 (1 балл)

Установите соответствие между внешним видом юбки и конструкцией.

Шифр участника _____

Внешний вид	Конструкция
1. 	а) 
2. 	б) 
3. 	в) 

Шифр участника _____



Ответ: 1 - ____, 2 - ____, 3 - ____, 4 - ____.

Задание 14 (1 балл)

Для построения чертежа конструкции поясного швейного изделия необходимы измерения фигуры.

Отметьте, какие мерки необходимо снять для построения чертежа прямой юбки:

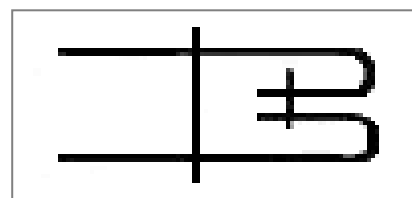
- а) Ош;
- б) От;
- в) Ог;
- г) Об.

Ответ: _____

Задание 15 (1 балл)

Как называется представленный на схеме вид шва?

Приведите пример его использования в швейных изделиях.



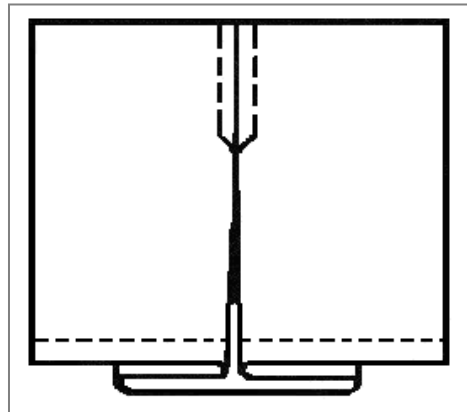
Ответ: _____

Задание 16 (1 балл)

Приведите правильную последовательность обработки встречной складки.

Шифр участника _____

- а) наметить место расположения складки тремя линиями на изнаночной стороне детали;
- б) закрепить складку с лицевой стороны отделочной строчкой, удалить сметочные стежки;
- в) сложить деталь по средней линии лицевой стороной внутрь, сметать складку по боковой линии по всей длине складки;
- г) отутюжить образец;
- д) обработать низ изделия швом в подгибку с закрытым срезом;
- е) разложить деталь на гладильной доске лицевой стороной вниз, расправить припуск на складку по всей длине, совмещая среднюю линию с линией шва стачивания и приутюжить;
- ж) стачать складку до намеченной линии, удалить нитки сметывания на участке стачивания.



Ответ: 1 – __, 2 – __, 3 – __, 4 – __, 5 – __, 6 – __, 7 – __.

Задание 17 (1 балл)

Отгадайте загадку о пищевом продукте:

«Он полезный, нежный, вкусный – прибавляет аппетит. Тем, кто ест его на завтрак, кальций зубки укрепит».

Ответ: _____

Задание 18 (1 балл)

Запишите блюдо, для приготовления которого используется пищевой продукт из вопроса №17.

Ответ: _____

Задание 19 (1 балл)

Сколько сахара нужно растворить в 1 литре пресной воды, чтобы получить 60 %-ый сироп? Запишите решение с формулами и ответ в килограммах.

Ответ: _____

Шифр участника _____

Кейс-задание (творческое задание) (5 баллов)

1. Предложите для приготовления блюдо из крупы (напишите его название). Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления блюда (1 балл).

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

3. Опишите технологию приготовления выбранного блюда из крупы (3 балла).
