

ШИФР _____

Задания для обучающихся.
Культура дома, дизайн и технологии.

Теоретический тур
Время выполнения заданий 90 минут

За каждое правильно выполненное задание с 1 по 20 – 1 балл.

21 творческое задание – 10 баллов

Максимальное количество баллов - 30

Обведите кружком правильные ответы, впишите слова (1-14)

1. Выберите один правильный ответ.

В результате хозяйственной деятельности человека увеличилось поступление в атмосферу вредных веществ. Всё это негативно влияет на состояние природы и здоровье людей. Иллюстрацией каких глобальных проблем является данный факт?



2. Вставьте в текст пропущенные слова.

« _____ – это устройство, создающее узкий пучок интенсивного света. Световой луч у некоторых _____ имеет столь высокую мощность, что может резать камни и металлы. Изобретённые в 1960 году, _____ имеют сейчас очень широкую сферу применения, начиная от медицины (для удаления опухолей) и заканчивая музыкой (для записи и считывания сигналов на компакт-

дисках)».

3. *Дайте ответ.*

Катя – левша. Где нужно поставить настольную лампу, оборудуя её рабочее место?

Ответ _____

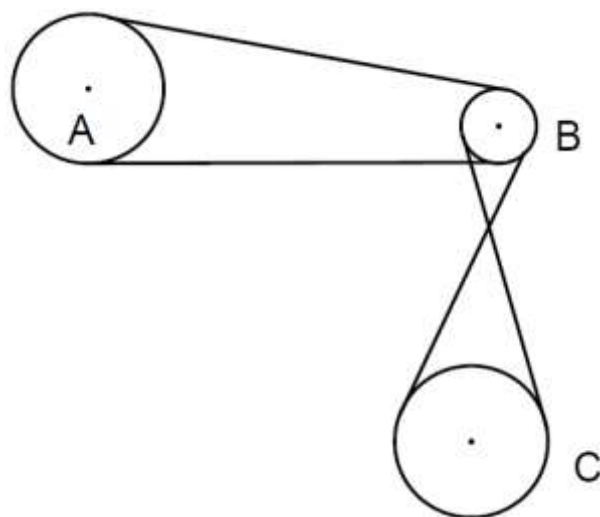
4. *Дайте ответ и приведите решение.*

Каждый день во время конференции расходуется 120 пакетиков чая. Конференция длится 2 дня. Чай продаётся в пачках по 100 пакетиков. Сколько пачек чая нужно купить на все дни конференции?

Ответ _____

5. *Дайте ответ.*

На рисунке изображена система колёс, связанных ременными передачами. В какую сторону будут вращаться колёса С и В, если колесо А вращается против часовой стрелки?



6. *Дайте ответ.*

Какое преобразование звуковой информации необходимо произвести, чтобы человек смог услышать звуковой файл, сохранённый в памяти смартфона?

7. Выберите правильный ответ

Какой линией обозначают ось симметрии детали?

- А) штрихпунктирной тонкой линией;
- Б) сплошной тонкой;
- В) штриховой;
- Г) сплошной волнистой.

8. Как называется полужидкий напиток или желеобразное блюдо, которое готовится из фруктов и ягод, как свежих, так и сушёных, из варенья, сиропов, молока?



Ответ _____

9. Выберите правильный ответ

Что такое запекание?

- А) кратковременная обработка продуктов горячей водой или паром с целью облегчения их дальнейшей механической обработки или для удаления горечи;
- Б) комбинированный способ тепловой обработки, заключающийся в нагревании продукта в жаровочном шкафу для доведения его до готовности с образованием поджаристой корочки;
- В) способ тепловой обработки, при котором продукт нагревают с жиром или без него при температуре 130-180 °С до образования на поверхности поджаристой корочки.

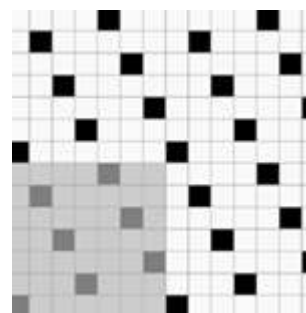
10. Определите

Что объединяет приведенный перечень слов: сизаль, рами, джут, кенаф, конопля?

Ответ _____

11. Дайте ответ.

Как называется ткацкое переплетение, схема которого изображена на рисунке?



12. Дайте ответ.

**Можно ли использовать при работе на швейной машине погнутую иглу?
Почему?**

Ответ _____

13. Установите соответствие между способом заточки машинной иглы и видом материала, для работы с которым предназначена соответствующая игла (например: 1- А)

1	2	3	4
А - UNIVERSAL , Б - JERSEY, В – STRETCH, Г - JEANS			

Ответ _____

14. Дайте развёрнутый ответ

Какой процесс и какие действия показаны на рисунках?



A)



Б)



В)

Ответ _____

15. Выберите правильный ответ

Прибавка – это:

- А) величина, необходимая при обработке изделия машинными швами, выраженная в сантиметрах и учитываемая при раскрое;
- Б) величина, прибавляемая к размеру мерки на свободное облегание одежды.

16. Выберите правильный ответ

Собирательное обозначение, того, что обычно изображается на обложках дорогих модных журналов; близости к общепринятым стандартам роскоши, шика, внешнего блеска в моде называется

- А) гранж;
- Б) гламур;
- В) блэм;
- Г) богема.

17. *Дайте ответ.*

Портные используют сокращения для обозначения мерок. Как мастер, изготавливающий одежду для кошек, запишет мерку «обхватлапы»?

Ответ _____

18. При соединении деталей кроя стачным швом срезы припусков на швы обрабатывают, чтобы они не осыпались. Приведите три различных способа обработки срезов стачного шва.

Ответ

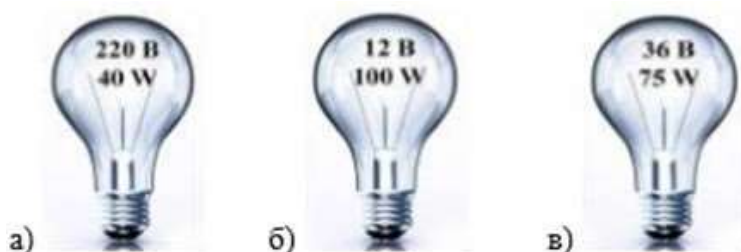
1. _____

2. _____

3. _____

19. *Выберите правильный ответ*

Какая лампа будет светить ярче?

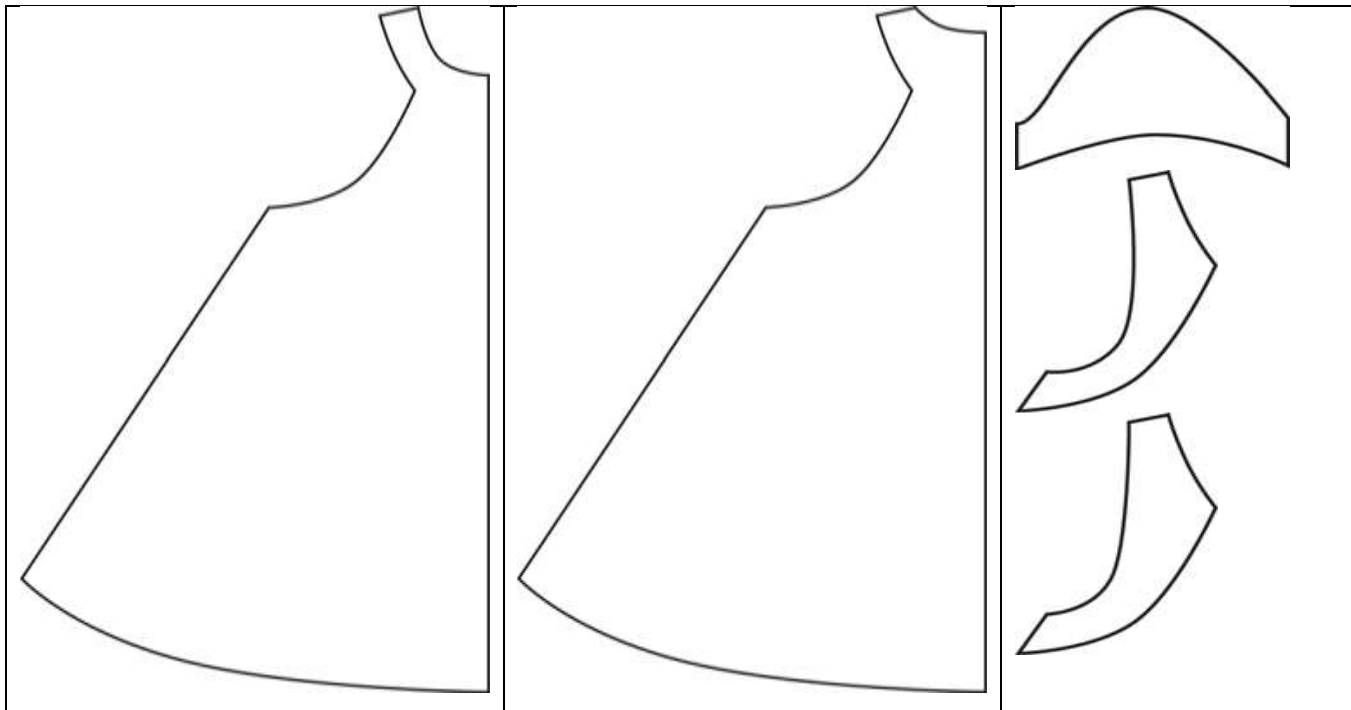


20. *Решите задачу*

Доход семьи складывается из зарплат мужа и жены и составляет 70 000 рублей в месяц. Какую зарплату получает жена, если зарплата мужа в 2,5 раза больше зарплаты жены? Запишите решение и ответ.

Творческое задание по технологии обработки текстильных материалов.

21. Вам предложены детали кроя платья



Стрелками укажите направление нити основы (1 балл).

Назовите детали кроя платья, укажите их количество (2 балла).

Выполните эскиз изделия согласно деталям кроя (вид спереди и видсзади) (2 балла).

Сделайте описание модели платья по эскизу (3 балла):

Назначение:

Силуэт:

Цвет:

Предложите вариант декоративной отделки платья (1 балл).

Предложите ткани (или волокнистый состав) для этой модели платья (1 балл).

Критерии оценивания:

Указано направление нити основы – 1 балл.

Названы детали кроя платья, указано их количество – 2 балла.

Выполнен эскиз изделия согласно деталям кроя (вид спереди и вид сзади) – 2 балла.

Предложено описание модели платья по эскизу – 3 балла.

Предложен вариант декоративной отделки платья – 1 балл.

Предложены ткани (или волокнистый состав) для этой модели платья – 1 балл.