

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЭТАПА
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2018-2019 УЧЕБНОГО ГОДА
(Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»)**

10 - 11 КЛАСС

Впишите свой код/шифр		

Уважаемая(ый) участница(к) Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы;
- определите, наиболее верный и полный ответ;
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Время выполнения заданий – 90 минут.

Желаем вам успеха!

Максимальный балл	35	Общий набранный балл		Председатель предметного жюри	
------------------------------	-----------	-------------------------------------	--	--	--

1. Вставьте пропущенные слова в определение:

Технология - это человеческая деятельность, направленная на исследование и изучение этих процессов для удовлетворения потребностей людей.

2. Укажите цифрами в квадратных скобках правильную последовательность технологических операций свободной росписи по ткани.

- [5] а) закрепить ткань на пальцах;
- [4] б) пропитать ткань водным раствором поваренной соли;
- [1] в) разработать эскиз рисунка;
- [2] г) постирать ткань;
- [3] д) выполнить рисунок свободными мазками;
- [1] е) высушить рисунок;
- [1] ж) закрепить рисунок;
- [2] з) подобрать материалы, инструменты и приспособления.

3. Отметьте знаком «+» правильный ответ

Оформление интерьера в каком стиле предусматривает мебель, плетеную из лозы?

- а) кантри;
- б) ампир;
- в) хай-тэк;
- г) рококо;
- д) классицизм.

4. Отметьте знаком «+» правильный ответ

Европейские штриховые коды подразделяются на два основных типа:

- а) EAN 13 и EAN 8;
- б) UPSm и EAN 8;
- в) EAN 9 и UPSm;
- г) UPSm и EAN 10;
- д) ISO9000 и ISO12000.

5. Отметьте знаком «+» правильный ответ

В расчетах рецептов кулинарной обработки пищевых продуктов масса 1 яйца принимается равной за:

- а) 40г.;
- б) 48г.;
- в) 60г.;
- г) 100г.;
- д) 120 г.

6. Впишите правильные ответы к рисункам «Типы костров, используемых для приготовления обеда в походных условиях».

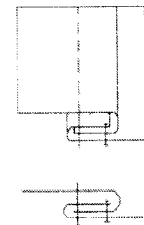
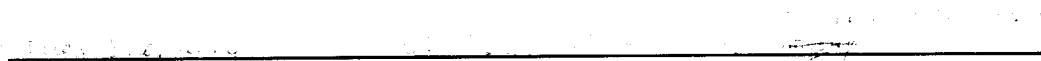
Название типа костра	Рисунок костра

7. Отметьте знаком «+» правильный ответ

Отличительной особенностью изделий из дрожжевого теста является

- а) высокая плотность;
- б) слоистая структура;
- в) воздушность;
- г) рассыпчатость;
- д) вязкость.

8. Определите вид шва и укажите, для соединения деталей каких изделий он применяется.



9. Отметьте знаком «+» правильный ответ

Плечевые срезы сметывают, прокладывая строчку:

- а) со стороны переда;
- б) со стороны спинки;
- в) со стороны любой детали.

10. В 1824 году владелец фабрики металлических изделий в Германии изобрел универсальный станок для производства этой давно знакомой вещи, необходимой для шитья. В результате чего началось массовое производство этого товара любого вида и размера. Что это за изделие?

Ответ: булавка

11. Отметьте знаком «+» правильный ответ

Что в переводе с французского означает стиль «рококо»?

- а) эллипс;
- б) ракушка;
- в) морская звезда;
- г) волна;
- д) шелест утренних звёзд.

12. Отметьте знаком «+» правильный ответ

Какая сфера является профессиональной областью деятельности менеджера?

- а) торговля;
- б) экономика;
- в) управление;
- г) наука;
- д) медицина.

13. Отметьте знаком «+» правильный ответ

Что такое техника безопасности?

- а) система законодательных актов и мероприятий, обеспечивающих безопасность труда;
- б) условия труда, при которых исключено воздействие на работающих опасных и вредных опасных производственных факторов;
- в) система организационных мероприятий и технических средств, обеспечивающих безопасность труда;
- г) соблюдение технологических процессов и производственных инструкций;
- д) специальные знания в области охраны труда.

14. Отметьте

знаком «+»

правильный ответ

Основные экологические проблемы производства вызваны в первую очередь:

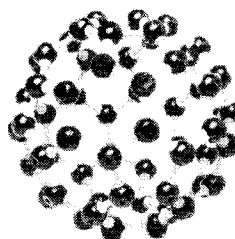
- а) высокими темпами научно-технического прогресса;
- б) экономическими проблемами;
- в) космическими факторами;
- г) изменением климата;
- д) увеличением численности населения Земли.

20. Эта вещь появилась очень давно. Упоминания о ней мы находим еще у римских авторов. Качество этого изделия оставалось постоянным в течение многих лет. До середины XIX века его изготовление входило в обязанности домохозяек. До изобретения новых материалов и технологий эта вещь издавала неприятный запах. Современные производители научились от него избавляться и значительно улучшили качество изделий. Какое изделие имеется в виду?

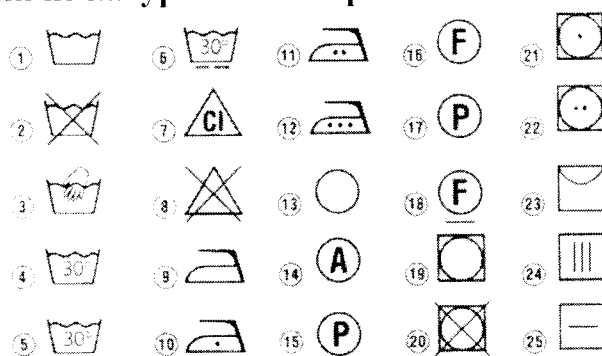
- а) носки;
- б) свеча;
- в) туалетная бумага;
- г) мыло;
- д) шампунь.

21. До середины 80-х годов XX века ученым были известны две модификации углерода – графит и алмаз. В 1985 году была открыта новая кристаллическая модификация углерода. Молекула этого материала содержит от 36 до 540 атомов углерода. Получают его из сажи от сжигания графита. Что это за материал?

- а) уголь;
- б) феоцит;
- в) фуллерен;
- г) ассемблер;
- д) силицен.



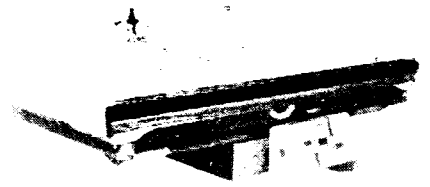
22. Выберите из предложенных символов правильного ухода за одеждой те, которые обозначают, как нужно ухаживать за изделиями из натуральной шерсти.



23. В современных технологиях широко используется приём, называемый биомиметикой, суть которого состоит в том, чтобы «подсмотреть» и повторить успешное решение проблемы, которое использует сама природа. Так была получена застёжка, принцип действия которой заимствован у репейника. Как она называется?

Ответ: липучка

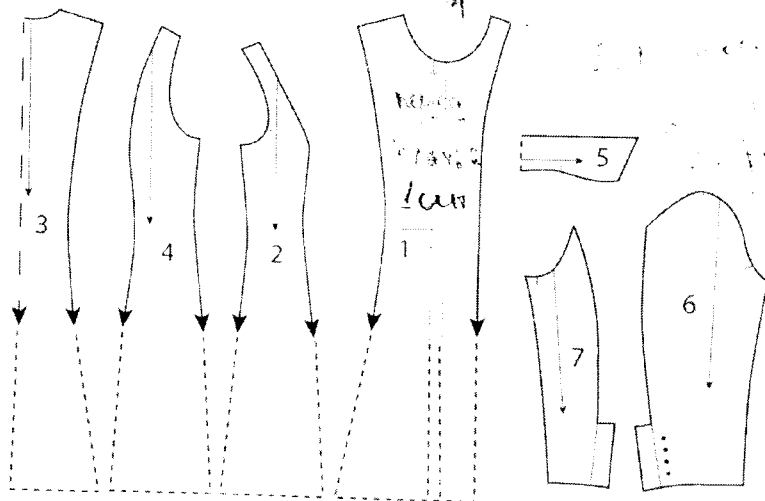
24. В современном швейном производстве используется пресс (см. рис.). Для чего? Опишите данную технологическую операцию в швейном производстве. Какое оборудование используется для аналогичной операции при индивидуальном пошиве в домашних условиях или при отсутствии такого оборудования?



25. Творческое задание.

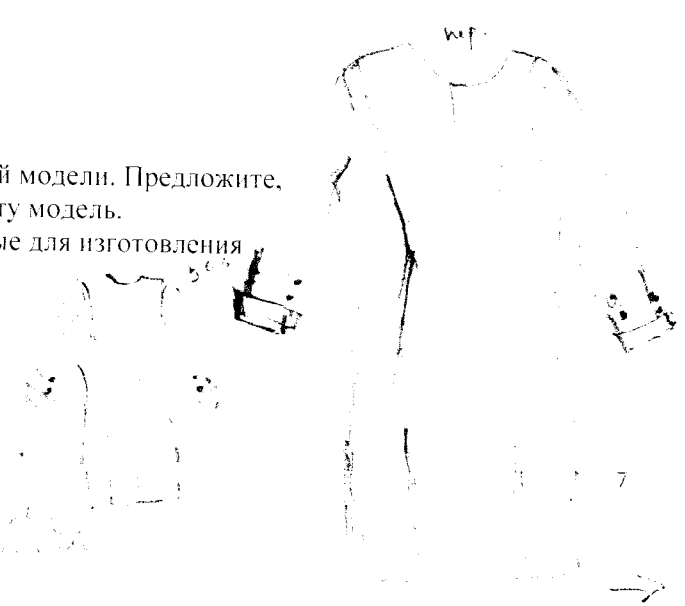
Даны детали кроя изделия.

1. Напишите названия деталей кроя. Укажите их количество.
2. Нарисуйте эскиз данной модели.



3. Опишите модель по предложенной форме:

- 1) наименование изделия;
 - 2) силуэт: силуэтная форма;
 - 3) покрой рукава;
 - 4) вид застёжки;
 - 5) конструктивные особенности.
4. Перечислите свойства ткани, которые важны для данной модели. Предложите, из какой ткани (по волокнистому составу) можно сшить эту модель.
5. Перечислите инструменты и оборудование, необходимые для изготовления данного изделия.



Handwritten notes in Russian, including the word 'рукава' (sleeves) and other descriptive text.

Контроль за правильностью
Модель прорисована детально
Нанесены швы и необходимые детали (карман, вырезы)
Чертежи платья.

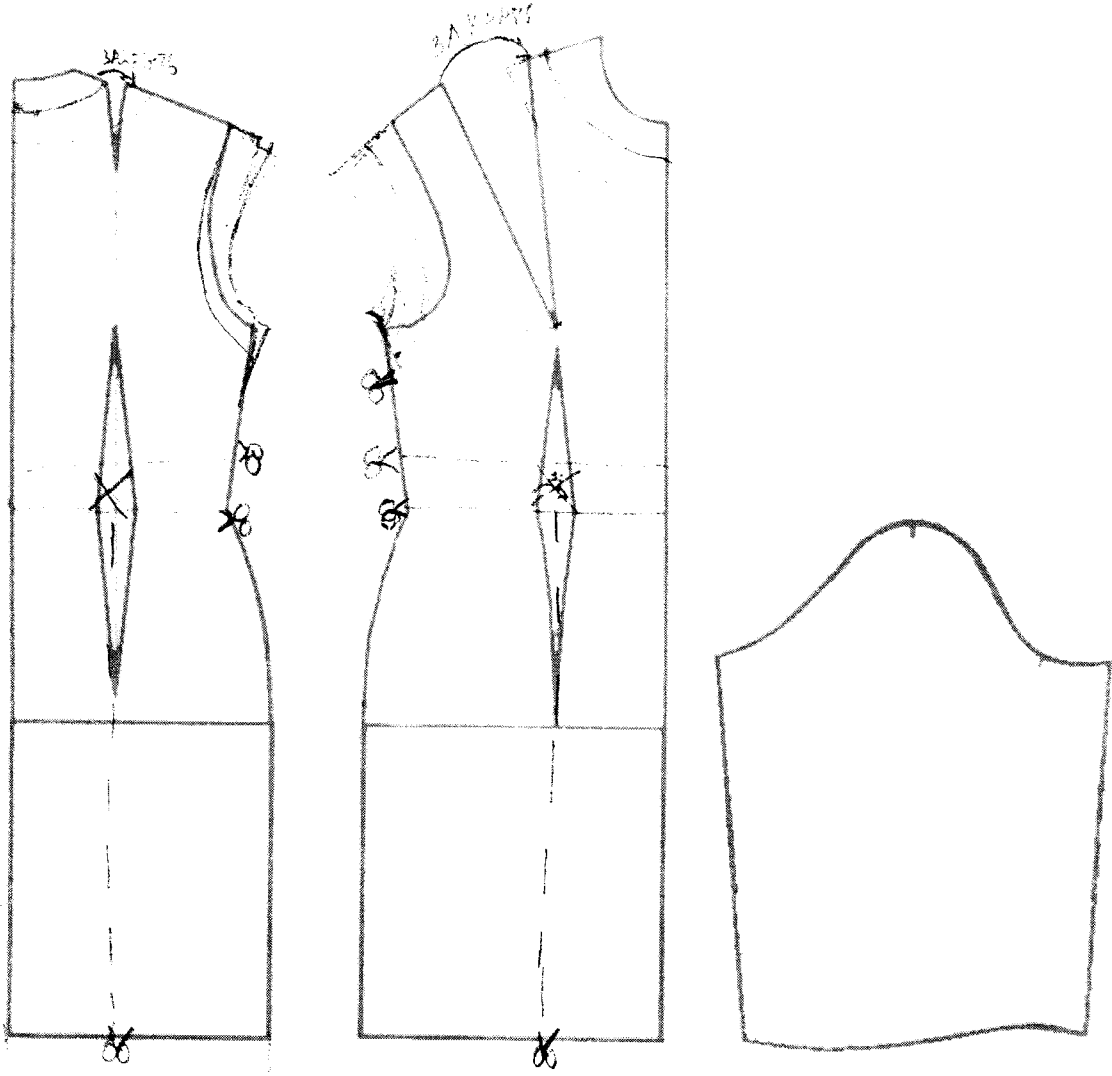


PLATE 1. THE TOMB OF ANKHSIPHO

