

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ)**

**Профиль - КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**7-8 классы**

*Уважаемый участник олимпиады!*

Вам предстоит выполнить теоретические задания.

Время выполнения заданий теоретического тура **90 минут**.

Выполнение теоретических (письменных, творческих) заданий целесообразно организовать следующим образом:

– неспеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

– отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

– **в бланке ответов обведите в кружок букву**, соответствующую выбранному Вами ответу;

– особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию. **Не забывайте вписывать Ваши ответы в бланк ответов;**

– продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений **в бланке ответов**.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

– неспеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

– определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов **в бланках ответов;**

– если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и обведите новый.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка – **25 баллов**.

**НЕ ЗАБЫВАЙТЕ ПЕРЕНЕСИТЬ СВОИ РЕШЕНИЯ В БЛАНК ОТВЕТОВ!**

*Желаем Вам успеха!*

## Комплексный теоретический тест

### Общая часть

**Задание 1 (0,5 балла). Впишите правильный ответ в бланк ответов.**

**Как называется искусственная среда обитания, созданная человеком и приспособленная людьми для удовлетворения своих потребностей?**

**Задание 2 (1,5 балла). Впишите правильный ответ в бланк ответов.**

Маркировка упаковки – это информация, которую наносит производитель



на упаковку товара в виде специальных символов и знаков. Она позволяет в упрощенном режиме получать исчерпывающие сведения о доступных способах использования, транспортировки и изготовления товара. Каждый знак и символ имеет свое значение. **Что обозначает данный информационный знак на упаковке?**

**Задание 3 (1 балл). Выберите правильный ответ и впишите его в бланк ответов.**

**Конечным результатом процесса конструирования является:**

- а) создание рабочей документации;
- б) создание рабочей модели;
- в) создание рабочего прототипа;
- г) создание модели прототипа.

**Задание 4 (1 балл). Выберите правильный ответ и впишите его в бланк ответов.**

**Чем отличается аксонометрическая проекция от технического рисунка?**

- а) аксонометрическая проекция и технический рисунок выполняется с помощью специализированного измерительного инструмента;
- б) аксонометрическая проекция выполняется от руки, а технический рисунок с помощью измерительного инструмента;
- в) аксонометрическая проекция выполняется с помощью измерительного инструмента, а технический рисунок от руки;
- г) у аксонометрической проекции угол между осями  $X-Y=120$  градусов, а у технического рисунка  $135$  градусов;
- д) у аксонометрической проекции угол между осями  $X-Z=120$  градусов, а у технического рисунка  $90$  градусов.

**Задание 5(1 балл). Выберите правильный ответ и впишите его в бланк ответов.**

**Как называется наука о методах дешифрования зашифрованной информации без знания соответствующего ключа?**

- а) стеганография;
- б) криптография;
- в) криптоанализ;
- г) криптомерия.

## Специальная часть

**Задание 6 (1 балл). Правильный ответ впишите в бланк ответов.**

На иллюстрации изображен бытовой прибор, используемый в быту. Назовите прибор.



**Задание 7 (0,5 балла). Правильный ответ впишите в бланк ответов.**

**Опишите назначение бытового прибора, представленного на иллюстрации в предыдущем вопросе**

**Задание 8(1 балл). Выберите правильный ответ и впишите его в бланк ответов.**

**Обваливание мяса или рыбы в яйце с мукой или в сухарях называется:**

- а) шпигование;
- б) отбивка;
- в) бланширование;
- г) припускание;
- д) панирование.

**Задание 9 (1 балл). Правильный ответ впишите в бланк ответов.**

**Назовите разновидность хлеба.**

Пресная лепёшка круглый, плоский хлеб, который выпекают как из обойной муки, так и из пшеничной муки высшего сорта. Отличительная особенность традиционной лепёшки — водяной пар, который образуется в тесте при ее выпечке и скапливается в пузыре в центре лепёшки, отделяя слои теста. Таким образом, внутри лепёшки образуется «карман», который можно открыть, и в который можно положить начинку, например салаты или мясо.



**Задание 10 (1 балл). Выберите правильный ответ и впишите его в бланк ответов.**

**Комбинированные способы тепловой обработки – это:**

- а) жарка в жарочном шкафу, жарка во фритюре;
- б) тушение, запекание, варка с обжариванием;
- в) варка на пару, варка на водяной бане;
- г) бланширование, пассирование;
- д) припускание, жарка в инфракрасных лучах.

**Задание 11(1 балл). Выберите правильный ответ и внесите его в бланк ответов.**

На праздничном столе справа и слева от тарелки лежат три ножа и три вилки. **Какими приборами вы пользуетесь вначале:**

- а) ближайшими от тарелки;
- б) теми, что лежат посередине;
- в) крайними от тарелки;
- г) не имеет значения.

**Задание 12 (2 балла). Правильный ответ впишите в бланк ответов.**

Нередко на прилавках хлебных магазинов можно встретить крупные круглые хлеба с маркировкой «подовый» или «подовой». Однако, несмотря на популярность и распространенность этого вида хлеба, далеко не все знают, как он производится и почему так называется. **Раскройте понятие «Хлеб подовый».**

**Задание 13 (1 балл). Правильный ответ впишите в бланк ответов. От чего зависят хлебопекарные свойства муки?**

**Задание 14 (1 балл). Выберите правильные ответы и внесите их в бланк ответов.**

В зависимости от вида исходного сырья химические волокна подразделяют на искусственные и синтетические. **Установите соответствие:**

- |                          |             |               |
|--------------------------|-------------|---------------|
| 1) искусственные волокна | а) капрон;  | д) хлорин;    |
| 2) синтетические волокна | б) вискоза; | е) триацетат; |
|                          | в) винил;   | ж) лавсан;    |
|                          | г) ацетат;  | и) нитрон.    |

**Задание 15 (0,5 балла). Выберите правильный ответ.**

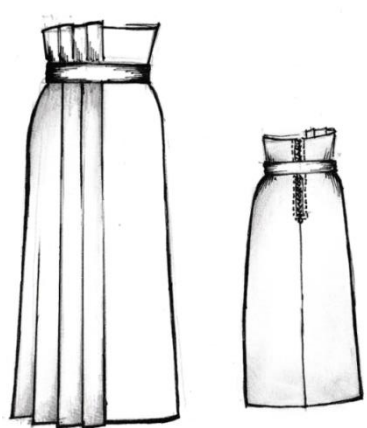
Французский модельер в 1947 году предложил новый образ New Look (с англ. — «новый облик») — элегантный, женственный, романтический стиль одежды. Это образ «идеальной женщины» с тонкой талией, хрупкими плечами, изящными бёдрами. **Выберите имя этого модельера из возможных вариантов и внесите его в бланк ответов**

- а) Кристиан Диор;
- б) Джорджо Армани;
- в) Джанни Версаче.

**Задание 16 (1 балл).** Впишите в бланк ответов название древнерусского нарядного воротника из атласа, бархата, парчи, расшитого жемчугом или камнями и пристёгивающегося к кафтану, шубе и т.п. Воротник по конструкции может быть как стоячим, так и отложным.

**Задание 17 (2 балла).** Правильные ответы внесите в бланк ответов.

По эскизу и описанию модели дайте название деталям и определите их количество.

	<p><b>Юбка</b> расширенного силуэта за счет асимметричных мягких складок и закрытия талиевых вытачек:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- с завышенной линией талии;</li> <li>- без пояса, верх юбки обработан обтачкой;</li> <li>- длиной ниже колена;</li> <li>- с декоративным поясом по талии.</li> </ul> <p><b>Переднее полотнище:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- с 3-мя односторонними асимметричными мягкими складками от завышенной линии талии;</li> <li>- без талиевых вытачек</li> </ul> <p><b>Заднее полотнище:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- с застежкой на тесьму «молния» в среднем шве;</li> <li>- с расширением за счет закрытия талиевых вытачек.</li> </ul>
--	--

**Задание 18 (0,5 балла).** Выберите правильный ответ и внесите его в бланк ответов.

Полотно, связанное крючком, состоит из:

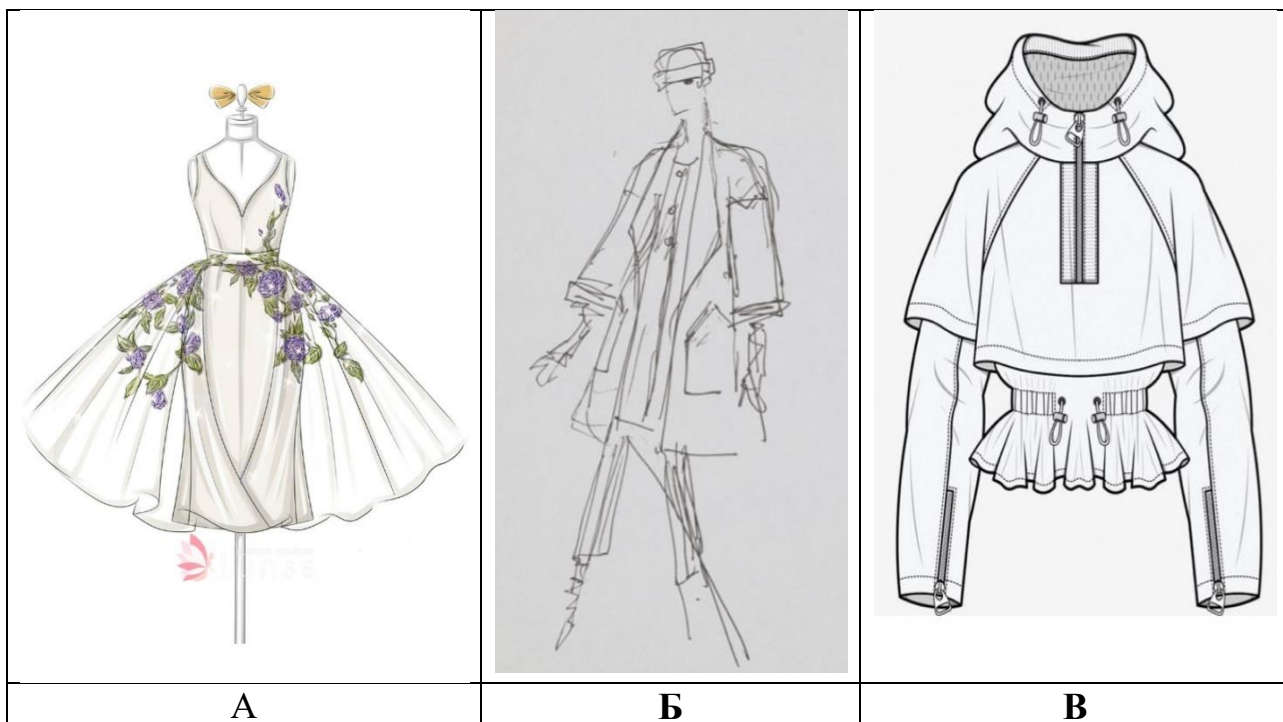
- а) столбиков различного вида;
- б) лицевых и изнаночных петель, столбиков;
- в) воздушных петель, столбиков, накидов, лицевых и изнаночных петель.

**Задание 19 (1 балл).**

Японские женщины украшали свои причёски большим количеством шпилек и гребней. Рассмотрите иллюстрации, определите технику создания украшений для волос и других аксессуаров из атласных или шелковых лент и внесите его в бланк ответов.



**Задание 20 (0,5 балла). Ответ внесите в бланк ответов.  
Из приведенных эскизов выберите фор – эскиз.**



**21. Творческое задание (5 баллов).**

Предложите вариант обновления представленного ниже трикотажного свитшота белого цвета.



**Алгоритм действий**

1. Определите стиль будущего изделия.
2. Напишите, какие виды декорирования и технику выполнения декора Вы планируете применить в изделии. Разработайте орнамент.
3. Выполните эскиз. Укажите новизну и оригинальность модели.

**Выполните задание в бланке ответов!**