

Фрсабаева А

Школьный тур Всероссийской олимпиады школьников по технологии
7 класс (девочки)

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по технологии теоретической части отводится 60 минут. Теоретический тур содержит 19 вопросов и одного творческого задания, которое оценивается в 6 баллов. При их выполнении надо выбрать один или несколько правильных ответов. За каждый правильно выполненный вопрос ставится 1 балл, если в одном вопросе несколько правильных вариантов ответа, и частично ответы не совпадают, тогда ставится 0 баллов. Результат суммируется. При выполнении работы нельзя пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором. При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут. Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени можно пропускать задание, которое не удаётся выполнить сразу, переходить к следующему.

Кулинария

205

1. Физиология питания изучает (выберите правильные ответы из предложенных вариантов):

- а) здоровый образ жизни;
- б) рациональное питание;
- в) раздельное питание;
- г) режим питания;
- д) питательную ценность пищи;
- е) химический состав национальных блюд.

+

2. Питательная ценность овощей и фруктов (выберите правильный ответ):

- а) являются источником витаминов;
- б) содержат много клетчатки;
- в) имеют большое количество белка.

+

3. Основные питательные вещества, которые содержатся в пшенице – это (выберите правильные ответы из предложенных вариантов):

- а) крахмал;
- б) жиры;
- в) клетчатка;
- г) белки;
- д) углеводы;
- е) отруби.

+

4. Питательная ценность пшеницы рассчитывается в (выберите правильный ответ):

- а) в микрограммах;
- б) в граммах;
- в) в калориях;
- г) в миллилитрах.

+

5. Чтобы сварить яйцо всмятку, сколько минут нужно его варить? (выберите правильный ответ):

- а) 5-6 минут;
- б) 3-4 минуты;
- в) 10 минут.

+

6. Какая ягода в России имеет статус «Царицы», благодаря большому количеству витамина С в своем питательном составе? (выберите один правильный ответ):

- а) черная смородина;
- б) клюква;
- в) земляника;
- г) брусника.

7. Кухонная посуда классифицируется на группы. Распределите по группам весь перечень перечисленных кухонных принадлежностей:

ложки, тарелки, кастрюли, разделочные доски, сковороды, дуршлаг, мясорубка, чайники, ножи, терки, соусник, ситечко, вилки, сито. Выберите названия и запишите соответствующие колонки таблицы.

столовая посуда	кухонный инвентарь	столовые приборы	кухонные приспособления
тарелки	кастрюли	ложки	разделочная доска
чайные ложки	сковорода	вилки	дуршлаг
соусник	ситечко	ножи	мясорубка
			сито

8. Есть определенные правила мытья посуды, составьте алгоритм правил последовательности этого занятия: 1 б, 2 в, 3 е, 4 д, 5 г, 6 а

- а) мойте жирную посуду;
- б) мойте чайные ложки;
- в) мойте чайные пары (кружечка и блюдце);
- г) мойте кастрюли;
- д) мойте тарелки;
- е) мойте вилки и ложки.

9. «Найдите в таблице среди чисел буквы. Составьте из них название блюда французского происхождения»

0	1	4	3	4	5	6	7	8	9	6	0
2	6	5	7	0	3	6	4	7	5	3	1
3	5	8	9	0	8	6	5	3	5	7	8
3	м	7	5	4	8	9	0	1	4	2	3
4	0	6	7	9	2	3	6	1	4	7	8
8	5	3	7	4	9	4	6	0	3	8	0
3	6	2	1	е	3	5	6	9	0	6	4
9	8	7	3	2	1	6	6	4	9	2	4
6	2	4	5	7	8	0	1	3	2	5	1
8	4	5	7	3	1	г	3	4	2	7	6
0	5	3	1	3	6	8	0	9	5	3	2

Запишите название блюда омлет.
Отметьте обязательный компонент такого блюда!

- а) яично-молочная смесь;
- б) яичный белок, взбитый с сахаром;

г) масляно-сахарная смесь.

Материаловедение

10. Ширина ткани определяется (выберите правильный ответ):

- а) вдоль идущих нитей основы;
- б) по кромке;
- в) расстояние от кромки до кромки.

+

+

11. Все текстильные волокна делятся на две основные группы, назовите, как они называются и приведите несколько примеров в каждой группе.

натуральные
искусственные
лен
шерсть
шёлк

Текстильные волокна химические.

вискоза.

капрон.

+

+

12. Наиболее подходящими для изготовления ночной сорочки или пижамы являются ткани (выберите правильные ответы):

- а) шерстяные;
- б) льняные;
- в) хлопчатобумажные;
- г) натуральный шёлк;
- д) искусственный шёлк.

+

+

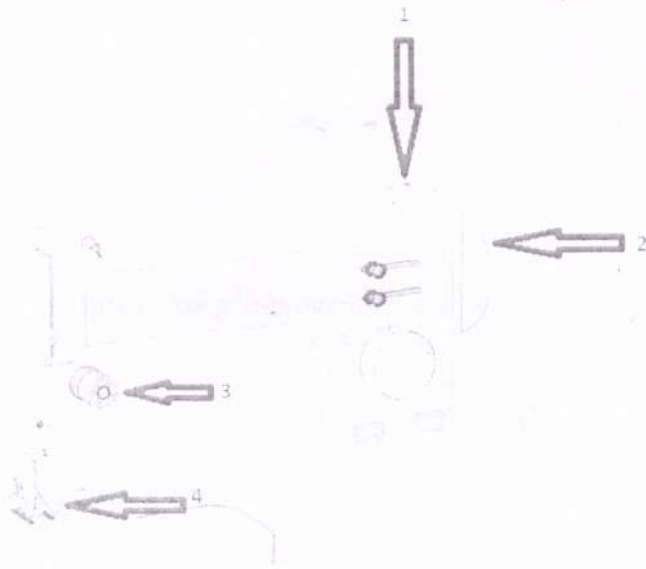
Машиноведение

13. Для изготовления швейных изделий используется швейная машина, назовите основные механизмы швейной машины, указанные стрелочками.

1. шоталка
2. маховое колесо
3. регулятор натяжения нити
4. приталинная ланга.

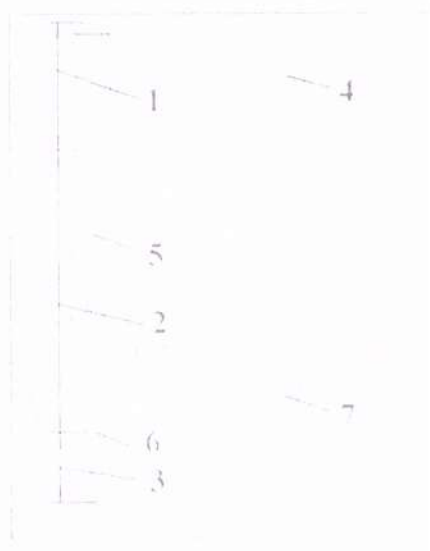
+

+



14. Конструкция машинной иглы имеет свои особенности, и состоит из основных конструктивных элементов, напишите название каждой машинной иглы.

1. канва
2. стержень
3. острие
4. ушко
5. длинный ^{ый} ~~ый~~ желобок.
6. ушко.
7. короткий желобок.



Ручные и машинные швы

15. Напишите названия ручных швов.



1. сеточный шов.
- 2.



3. косой. эстетик.

Конструирование и моделирование

16. Разгадайте и напишите зашифрованные профессии, которые имеют отношение к процессу изготовления одежды.

ДРЕМЬЛОЕ модельер.
ОРОПЬТН портной
ВЯЩЕ свечи

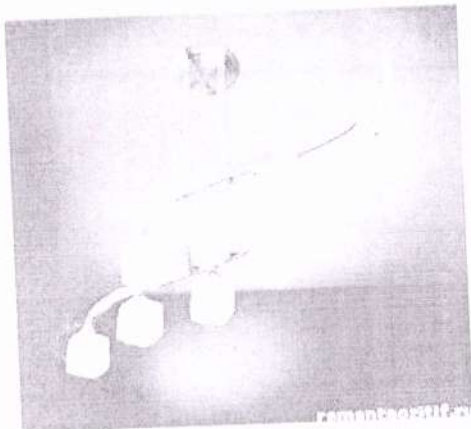
17. Правила снятия мерок. Выпишите нужное слово:
Мерки снимают с правой стороны фигуры.

18. Дизайн интерьера.

Композиция интерьера включает следующие понятия: (выберите из предложенных вариантов, только те утверждения, которые являются правильными)

- а) варианты размещения мебели;
- б) стиль мебели и ее художественное оформление, формы;
- в) цветовое решение;
- г) экологичность выбранных материалов отделки;
- д) способов освещения;
- е) напольные зоны для отдыха.

19. Осветительные приборы имеют функциональное и эстетическое значение в интерьере. Все они имеют разные названия. Напишите названия светильников:



1. шестеря




2.



3. бра.

20. Творческое задание

1. Нарисуйте эскиз ночной сорочки или пижамы.
2. Выполните описание модели.
3. Напишите не менее двух наименований ткани к выбранному эскизу.
4. Предложите способы отделки изделия, в зависимости от его назначения.

Модель юбки	Описание модели
 <p data-bbox="248 1599 400 1630">© www.201002.ru</p>	<p data-bbox="911 551 1497 674">высокая, хорошая, фигура.</p>

2