

**Вопросы школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии
(«Культура дома и декоративно-прикладного творчества»)**

6 класс

Общее время выполнения работы –90 минут.

Инструкция для учащихся

1. Тестовые задания обеспечивают возможность объективной оценки Ваших знаний и умений в баллах по единым критериям.
2. До начала выполнения тестового задания внимательно прочитайте полностью задание.
3. Выполняйте задания в предложенной последовательности.
4. Не задерживайтесь слишком долго, если не сможете выполнить определенное задание, переходите к следующему, лучше вернуться к нему в конце, если останется время.
5. В тестовом задании с выбором, правильных ответов может быть один или несколько. Знак «+» или «V» поставьте напротив правильного ответа.
6. Тестовое задание считается выполненным, если в нем отмечены или записаны все правильные ответы и не отмечено ни одного неправильного ответа.
7. За каждое правильно выполненное тестовое задание участник конкурса получает - 1 балл, если неправильно выполнено – 0 баллов.
8. По данному комплекту можно получить максимальное количество – 57 баллов.
Тестовое задание – 15 баллов;
Практическое задание: «Выполнение стачного шва в разутюжку» - 17 баллов
Творческое задание – 25 баллов
9. Приступайте к выполнению задания.

Желаем удачи!

Кулинария

Закончите фразу:

1. Искусство приготовления пищи называется _____

2. Определите продукты питания, богатые: А – белками, Б – жирами, В – углеводами и напишите соответствующую букву:



1 -



2 -



3 -

3. «Приготовьте» завтрак на пять человек, рассчитайте и вставьте пропущенные цифры в таблице:

Блюдо	Продукты	Количество продуктов на одного человека	Количество продуктов на <u>пять</u> человек
Сложный бутерброд	Хлеб	2 ломтика	<u> </u> ломтиков
	Колбаса	30 г.	<u> </u>
	Сыр	30 г.	<u> </u>
	зелень, овощи	10 г.	<u> </u>
Чай	Заварка	5 г.	<u> </u>
	Сахар	30г	<u> </u>

Отметьте знаком «+» правильный ответ

4. Когда яйцо сварено «в мешочек», у него:

- а) белок свернулся наполовину, желток не свернулся;
- б) свернулся белок, желток не свернулся;
- в) желток и белок свернулись

Материаловедение

Отметьте знаком «+» правильные ответы (один или несколько)

5. Волокна растительного происхождения получают из:

- а) крапивы;
- б) льна;
- в) шерсти;
- г) хлопка.

6. Соотнесите с помощью стрелок понятия и их определение:

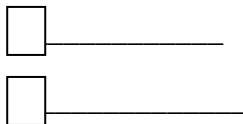
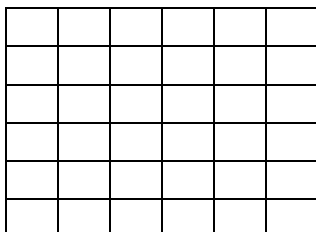
- | | |
|-----------|-------------------------------|
| 1. основа | а) нити, идущие поперек ткани |
| 2. уток | б) неосыпающийся край ткани |
| 3. кромка | в) нити, идущие вдоль ткани |

Отметьте знаком “+” “правильный ответ”

7. Процесс получения ткани из ниток путём их переплетения называется:

- а) прядением;
- б) ткачеством;
- в) отделкой

8. Покажите полотняное переплетение с помощью двух цветов, напишите названия нитей в данном переплетении:



Отметьте знаком “+” “правильный ответ”

9. Что такое гигроскопичность?

- а) способность волокон сохранять тепло;
- б) способность волокон удерживать пыль;
- в) способность волокон сжиматься;
- г) способность волокон впитывать влагу.

Ручные стежки и строчки

10. Допиши определение:

- А) Стежок – это _____
- Б) Строчка – это _____

11. Соотнесите термин с содержанием работы и напишите соответствующую букву:

А) Сметать	1) соединить две или несколько деталей машинной строчкой
Б) Заметать	2) соединить две или несколько деталей смёточной строчкой
В) Стачать	3) закрепить подогнутый срез детали смёточной строчкой
Г) Застрочить	4) закрепить подогнутый срез детали машинной строчкой

Ответ: А _____, Б _____, В _____, Г _____

Машиноведение

12. Какие приводы швейных машин вы знаете?

13. В каком положении должна находиться игла при заправке нижней нити?

14. В какую сторону нужно вращать маховое колесо?

Конструирование и моделирование швейных изделий

15. Расшифруйте названия мерок, необходимых для построения чертежа фартука

Ст _____

Сб _____

Дн _____

Днч _____

**Практические олимпиадные задания для проведения
школьного этапа олимпиады.
6 класс**

К разделу «Технология обработки текстильных материалов».

Время выполнения - 45 мин.

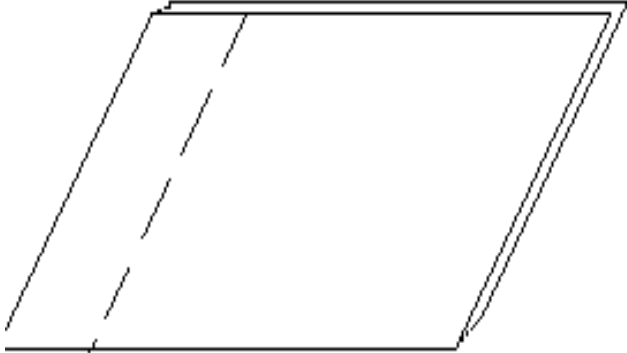
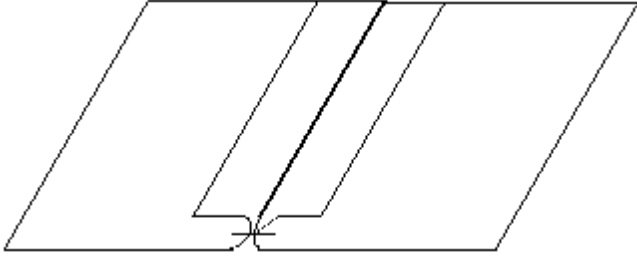
Практическое задание: «Выполнение стачного шва в разутюжку».

Материалы и инструменты: ткань из хлопка светлых тонов, рабочая коробка.

Выкроить две детали: 15x10 см

Стачной шов относится к соединительным швам и применяется для соединения двух деталей, равных по величине.

Инструкционная карта

Последовательность выполнения работы	Графическое изображение
<ol style="list-style-type: none">1. Сложить две детали размером 15x15 см2. Наметить ширину шва = 1,5 см3. Сметать по намеченной линии4. Стачать шов по намеченной линии, закрепить концы строчки5. Удалить сметочные стежки	
<ol style="list-style-type: none">1. Разложить деталь на гладильной доске лицевой стороной вниз.2. Разложить припуски на шов в разные стороны и приутюжить	

Творческое задание.


Вам предложен фартук:

1. Выполните эскиз, используя разные цвета, выбрав фартук по назначению:

- а) для официантов;
- б) для домашней кухни;
- в) для русского народного костюма;
- г) для слесарно-столярных работ

2. Опишите и внесите ответы в таблицу:

- а) волокнистому составу;
- б) по декоративной отделке.

Назначение	Эскиз
	
Волокнистый состав:	
Декоративная отделка:	