

**Задания Всероссийской олимпиады по технологии
в номинации «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
2016-17 учебный год
Школьный этап, 5 класс
Теоретические задания.**

1. Технология - это...

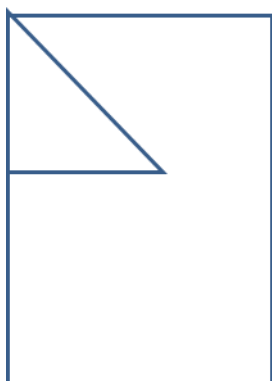
Отметьте знаком «+» правильный ответ

- 1 - - перечень инструментов для выполнения работы;
- 2 - - знания, наука о преобразовании (обработке) материалов, энергии, информации;
- 3 - - правила безопасной работы при преобразовании материалов;
- 4 - - перечень машин, станков для обработки материалов.

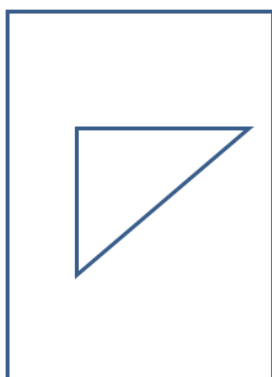
2. Найдите рациональную разметку детали на листе цветного картона

Отметьте знаком «+» правильный ответ

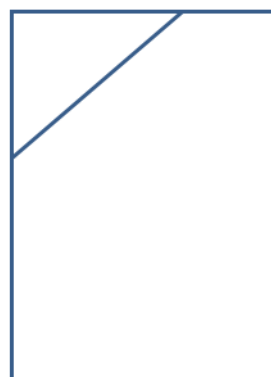
- 1 -
- 2 -
- 3 -
- 4 -



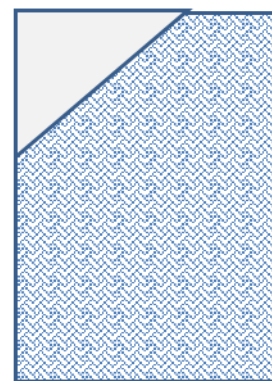
1



2



3



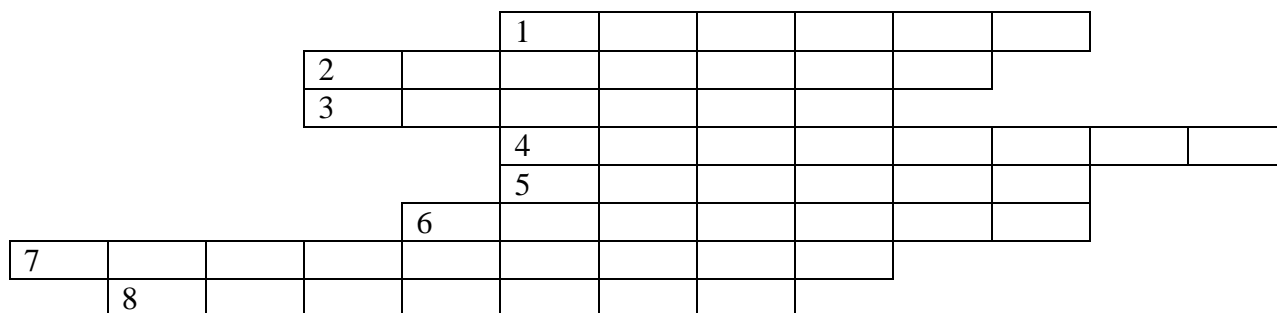
4

Кулинария.

3. «Приготовьте» завтрак на шесть человек. Рассчитайте и вставьте пропущенные цифры в таблице:

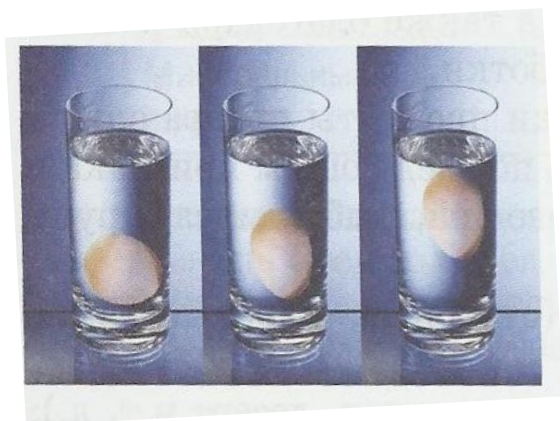
Блюдо	продукты	Количество продуктов на одного человека	Количество продуктов на пять человек
сложный бутерброд	Хлеб	2 ломтика	ломтиков
	Колбаса	30 г	г
	Сыр	30 г	г
	зелень, овощи	10 г	г
Чай	Заварка	5 г	г
	Сахар	30 г	г

4. Разгадайте кроссворд, вписывая по горизонтали ответы



1. «Над землёй – трава, под землёй – бордовая голова».
2. «Золотое яблоко» - так переводится название этого овоща с итальянского языка.
3. Если лук – от семи недуг, то этот овощ – от 99 болезней.
4. Вид зелени, которая бывает простой и кудрявой.
5. «Без окон, без дверей, полна горница людей».
6. «Сидит девица в темнице, а коса – на улице».
7. Не любит света, боится холода и носит «мундир».
8. «Сто одежек, и все – без застежек». Бывает цветная, белокочанная, брюссельская.

5. Определите степень доброкачественности яиц, представленных на рисунке:



1

2

3

1 стакан - _____

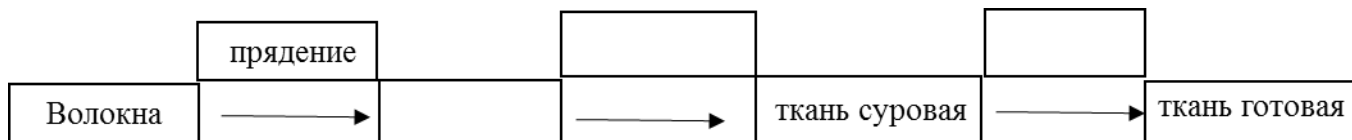
2 стакан - _____

3 стакан - _____

6. Объясните, почему на рис. № 3 яйцо в стакане с водой всплывает на поверхность?

Материаловедение.

7. Впишите необходимые термины в схему процесса получения ткани:



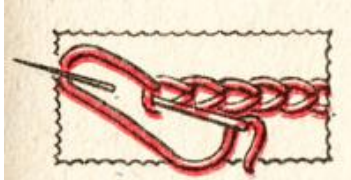

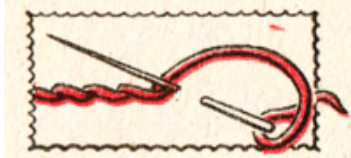
8. Составьте буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите свойство ткани, характеризующее способность одежды сохранять тепло, выделяемое телом человека

– а и е п л з т о с т ь щ о н т

Ответ: _____

Рукоделие

9. Установите соответствие между названием ручных стежков и их изображением (укажите стрелками).

Вперед иголку	
Стебельчатые	
Тамбурные	

10. Творческое задание.

Вам предложен фартук:

1. Выполните эскиз фартука, по предложенному описанию, используя разные цвета:

а) с закругленным низом, на бретелях, с двумя накладными карманами.

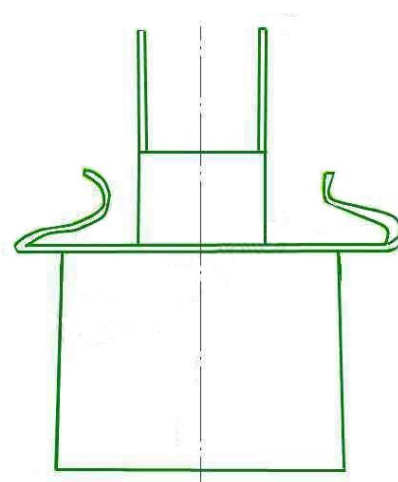
б) отрезной с трапециевидным нагрудником, на бретелях, нижняя часть с мягкими складками по талии заканчивается одним большим накладным карманом.

в) отрезной с нагрудником в форме сердца, на бретелях, нижняя часть со сборкой по талии.

2. Внесите ответы в таблицу:

а) ткань (волокнистый состав);

б) вариант декоративной отделки.



Описание:	Эскиз:
Ткань (волокнистый состав):	
декоративная отделка и фасонные изменения:	

Оценка задания:

Этапы работы	Эскиз	Волокнистый состав	Декоративная отделка	Всего
Кол-во баллов макс	2	2	2	6
Кол-во баллов				