

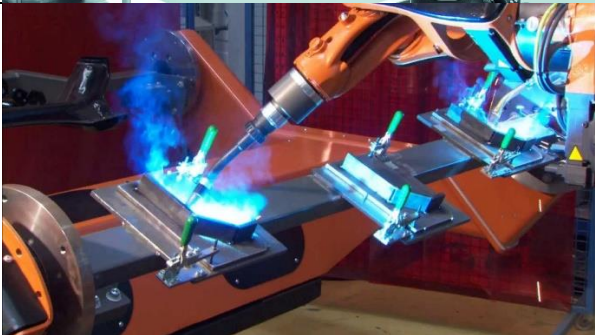



**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по технологии
«Культура дома, дизайн и технологии»
2023/2024 учебный год
7-8 класс
Максимальный балл – 25**

Общая часть

1. Соотнесите название робота и его изображение

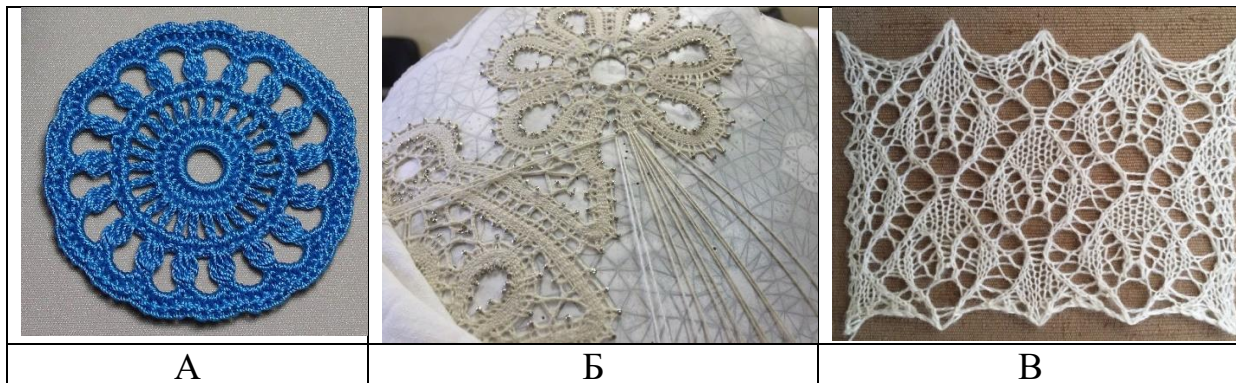
1	Робот для сварки деталей	А	
2	Робот пылесос	Б	
3	Логистический робот	В	
4	Робот для покраски поверхностей	Г	

2. На упаковке товара помещают разные символы. Из перечисленных символов выберите тот, который указывает на недопустимость переворачивания товара

3	Обои флизелиновые «Переплет» светло-зеленые	10	1,06	1700
---	--	----	------	------

Специальная часть

6. Какое из представленных на рисунке изделий выполнено при помощи коклюшек?

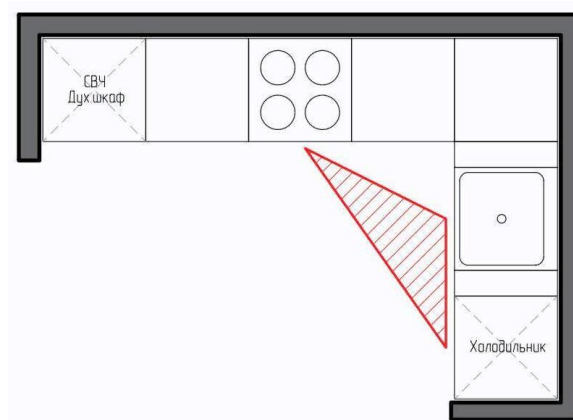


7. Дайте название описанного ниже вида росписи ткани.

«Подготовленную ткань нужно туго натянуть на подрамник, затем перенести рисунок на ткань. Прежде чем начинать роспись, границы рисунка обводятся резервирующим составом и дают время для его высыхания. Важно, чтобы каждый элемент изображения на эскизе имел замкнутые контуры. Это нужно, чтобы цвета не смешивались между собой...»

8. Из предложенного списка выберите название планировки кухни, изображённой на рисунке.

- а) линейная кухня с островком
- б) параллельная кухня
- в) линейная кухня
- г) Г-образная кухня
- д) П-образная кухня



9. На рисунке представлены портреты трех модельеров и три платья из коллекции «Фаберже». Какой из трех модельеров является автором коллекции?

		
Валентин Юдашкин	Ив Сен-Лоран	Кристиан Диор
		
Коллекция карсетных платьев «Фаберже» 1991 г		

10. Соотнесите изображение модели юбки и название её модели

			
1	2	3	4
Юбка- баллон	Юбка- солнце	Юбка-колокол	Юбка-тюльпан
А	Б	В	Г

11. Дайте название ткацкого переплетения, описанного ниже.

Основное отличие данного переплетения – это наличие удлиненных перекрытий. В раппорте пересечения нитей основы и утка распределены равномерно. Текстильный материал, полученный с помощью данного переплетения прочный, износостойкий, у него минимальный уровень трения, поверхность текстиля гладкая. К ассортименту тканей, выполненных данным переплетением, относится «Дюшес», из которой изготавливают свадебные платья.

12. Выбери правильные ответы. К жирорастворимым витаминам относятся:

- а) А;
- б) С;
- в) Д;
- г) В.

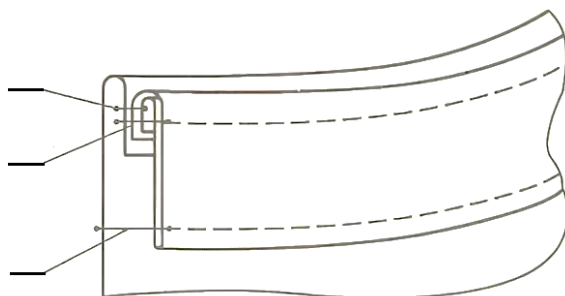
13. Вам необходимо приготовить брокколи и цветную капусту в качестве гарнира к мясным котлетам. Какой способ приготовления в большей степени будет способствовать сохранению полезных веществ: варка в воде или на пару? Обоснуйте свой ответ.

14. На завтрак вы употребили одну порцию каши «Дружба», приготовленной по следующему рецепту: рис белый– 150 г, пшено– 150 г, молоко– 500 г, вода– 2 стакана, соль $\frac{1}{2}$ ч.л., сахар-песок 1 ст.л. (25 г), масло сливочное– 50 г. Данный рецепт рассчитан на 6 порций.

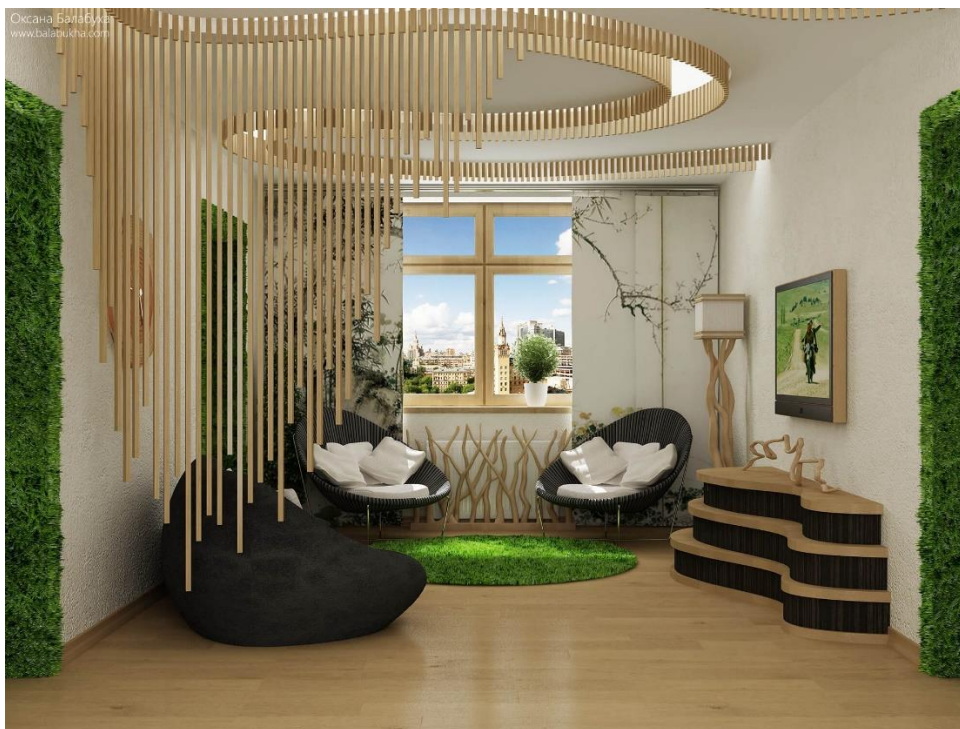
Наименование продукта	Калорийность 100г продукта, ккал	Белок, г	Жиры, г	Углеводы, г
Рис	333	7	1	74
Пшено	342	11,5	3,3	66,5
Молоко 3,2 %	60	2,9	3,2	4,7
Сахар	399	0	0	99,8
Масло сливочное	709	1	78	0,7

Рассчитайте энергетическую ценность одной порции каши, используя данные в таблицы.

15. Расставьте последовательность выполнения операций при обработке горловины сорочки косой бейкой обтачным швом.






16. На рисунке представлен интерьер, характеризующийся следующими принципами: максимум свободного места; природные цвета и оттенки; живые растения, наличие больших широких окон. Как называется это стиль? Выберите правильный ответ.



- а) Арт деко
- б) Эко стиль
- в) Ретро стиль
- г) Поп-арт
- д) Стиль Бохо

17. Соотнесите название вида бумагопластики с её изображением.

		
1	2	3
Квиллинг	Аппликация	Торцевание
А	Б	В

18. Вставьте пропущенные слова.

Игла служит для прокалывания ткани. На лезвии иглы расположены два _____ – короткий и длинный. При проколе ткани лезвием иглы нитка заходит в _____. Это предохраняет её от обрыва. На конце лезвия находится острие с ушком. Машинные иглы различают по номерам, который ставится на _____. Чем больше номер, тем _____ игла.

19. Расставьте правильную последовательность намотки нитки на шпульку.
- а) Установка катушки ниток на катушечный стержень.
 - б) Установка машины на холостой ход.
 - в) Нить провести вокруг нитенаправителя моталки.
 - г) Установка шпульки на стержень моталки.
 - д) Сделать несколько витков нитки на шпулке.
 - е) Отодвинуть шпульку вправо.
 - ж) Отведите шпульку в крайнее левое положение и снять со стержня моталки.
 - з) Нажать на педаль и равномерно намотать нить.

20. Рассмотрите модель укладки для приборов в детском кафе.

- а) Выполните чертеж деталей изделия;
- б) Выберите ткань для данного изделия _____ ;
- в) Предложите способ декорирования изделия;
- г) Опишите последовательность обработки изделия.



Код участника _____

Бланк ответов

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по технологии**

«Культура дома, дизайн и технологии»

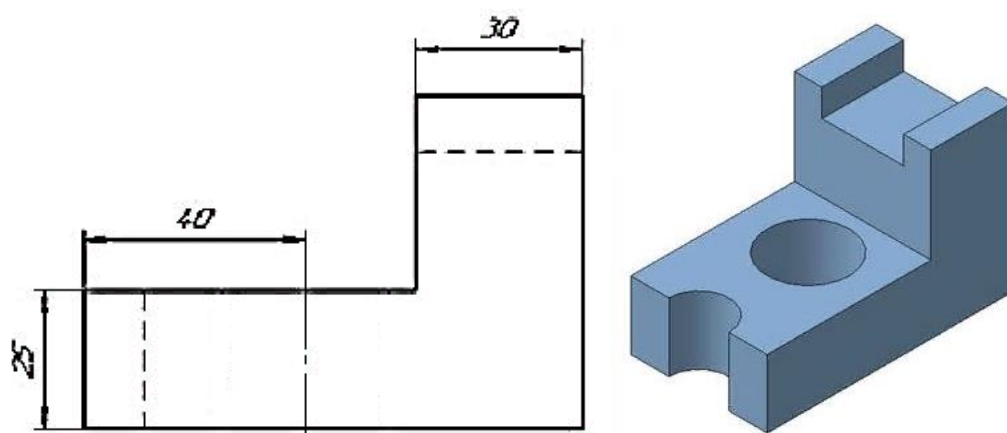
2023/2024 учебный год

7-8 класс

Максимальный балл – 25

Общая часть

1. Ответ: 1 _____, 2 _____, 3 _____, 4 _____
2. Ответ: _____.
3. Ответ: _____.
4. Ответ: _____.



Ответ: 1

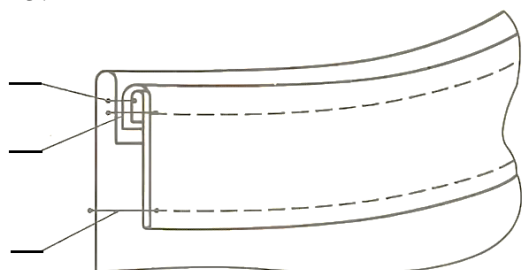
5. Ответ: _____

Специальная часть

6. Ответ: _____
7. Ответ: _____.
8. Ответ: _____
9. Ответ: _____.
10. Ответ: 1 _____, 2 _____, 3 _____, 4 _____.
11. Ответ: _____
12. Ответ: _____
13. Ответ: _____

14. Ответ: _____

15. Ответ: _____



16. Ответ: _____

17. Ответ: 1 _____, 2 _____, 3 _____, 4 _____.

18. Ответ:

Игла служит для прокалывания ткани. На лезвии иглы расположены два _____ – короткий и длинный. При проколе ткани лезвием иглы нитка заходит в _____. Это предохраняет её от обрыва. На конце лезвия находится острие с ушком. Машинные иглы различают по номерам, который ставится на _____.

Чем больше номер, тем _____ игла.

19. Ответ: 1 _____, 2 _____, 3 _____, 4 _____, 5 _____, 6 _____, 7 _____, 8 _____

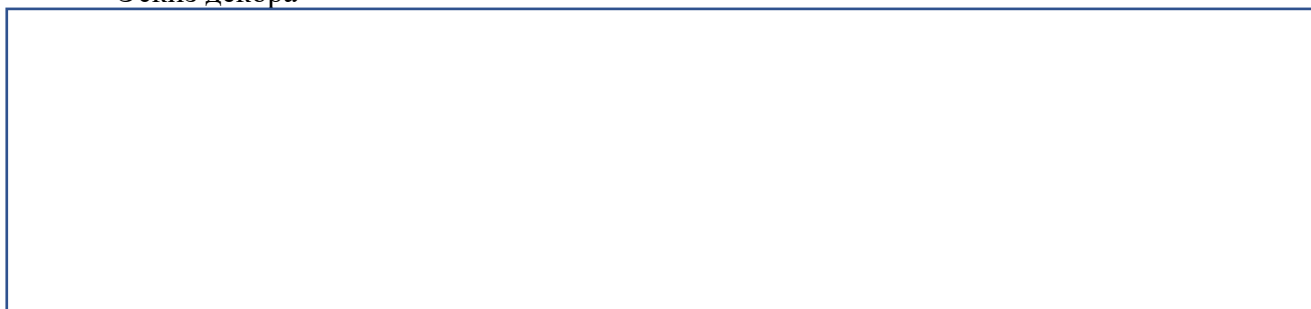
20. Рассмотрите модель укладки для приборов в детском кафе.

а) Чертеж деталей изделия

б) Ткань для изготовления изделия _____ ;

в) Способ декорирования изделия _____.

Эскиз декора



г) Последовательность обработки изделия.