

1 Яворская Софья 5 13  
Максимовна

Шифр участника \_\_\_\_\_

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ**

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП, 2022-2023 учебный год  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

5+4+5

**5 КЛАСС**

**Направление «Культура дома, дизайн и технологии»**

**Уважаемый участник олимпиады!**

Вам на теоретическом туре предложено 15 заданий, из которых 5 – общие задания, 9 – специальные задания, 1 – кейс задание. Задача участника - внимательно ознакомиться с предложенными вопросами и выполнить их в строгом соответствии с формулировкой. Творческое задание №15 (кейс задание) оценивается в 6 баллов. Всего за теоретический тур максимальное количество баллов, которое может набрать участник, составляет 20 баллов. Длительность 1-го тура (теоретического) составляет 90 минут.

**Общая часть 58**

**1. Вставьте в текст пропущенные слова**

«Умный дом – это система, которая наблюдает за происходящим в квартире и управляет домашними устройствами как единым механизмом. Система направляет уведомления от датчиков в реальном времени на экран мобильного телефона. Это позволяет реагировать на происшествия без задержек».

**2. Решите задачу, записав ответ**

Из использованных алюминиевых банок в результате переработки можно изготовить много полезных вещей, например, рамы для велосипедов. Узнать алюминиевые изделия, пригодные для переработки, можно по специальной экомаркировке (см. маркировку)

При переработке 800 алюминиевых банок получают достаточное количество металла для создания одной рамы для велосипеда.

**Сколько таких банок потребуется переработать, чтобы изготовить 15 рам?**

Ответ: 800 \* 15 = 12 000 банок нужно переработать.



Маркировка

**3. О какой профессии идёт речь?**

«Бухгалтер – это специалист, в обязанности которого входит документальное ведение финансово-хозяйственного учёта предприятия. Также этот специалист занимается начислением заработной платы, подготовкой и сдачей отчётов в налоговую инспекцию и фонды».



Шифр участника \_\_\_\_\_

4. Выберите из предложенных вариантов правильную последовательность изготовления дымковской игрушки, отметив знаком «+» правильный ответ

- 1 -  лепка торса фигурки, рук, головы, сушка, роспись, обжиг  
 2 -  - лепка фигурки игрушки, грунтовка, роспись, сушка, обжиг  
 3 -  - лепка торса фигурки, головы, рук, сушка, обжиг, грунтовка, роспись  
 4 -  - лепка фигурки игрушки, роспись, грунтовка, сушка и обжиг



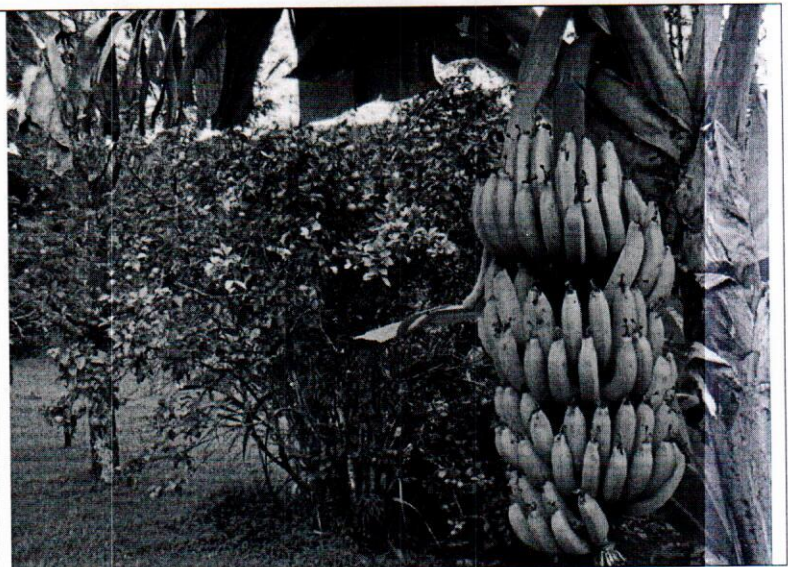
5. Отметьте знаком + правильный ответ. Расход электроэнергии в быту измеряют в

- 1 -  - амперах  
 2 -  - вольтах  
 3 -  - киловаттах  
 4 -  - вольт-амперах  
 5 -  - киловатт-часах

Специальная часть 45


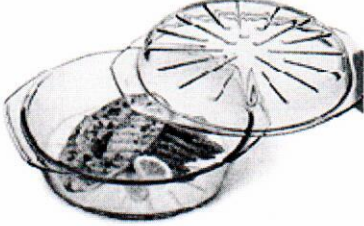


6. Отметьте знаком + правильный ответ. Определите название сельскохозяйственной культуры

- 1 -  - киви  
 2 -  - банан  
 3 -  - груша  
 4 -  - кокос  
 5 -  - слива  
 6 -  - яблоко  
 7 -  - ананас  
 8 -  - виноград



Шифр участника \_\_\_\_\_

7. Установите соответствие фото посуды названию материалу, из которого она изготовлена

№	Фото посуды	Материал
1.		А. посуда из жаропрочного стекла
2.		Б. эмалированная посуда
3.		В. посуда из алюминия
4.		Г. посуда с тефлоновым покрытием

Ответ: 1 - ~~Б~~<sup>Г</sup>, 2 - ~~А.~~, 3 - ~~В~~, 4 - В

8. Вставьте пропущенные слова. Чтобы рыбный бульон получился прозрачным, вкусным и ароматным, а вареная рыба получилась мягкой и нежной, готовить их нужно на маленьком огне.



Шифр участника \_\_\_\_\_

9. Название какой ягоды (одной из древнейших пищевых культур, используемых для приготовления большого количества блюд) стало названием модели брюк?

Ответ: Банан

10. Установите соответствие вида волокна и ткани

Вид волокна	Ткань
1. Животное волокно	А. лён
2. Искусственное волокно	Б. шерсть
3. Растительное волокно	В. лавсан
4. Синтетическое волокно	Г. вискоза

Ответ: 1 - Б, 2 - В, 3 - А, 4 - Г

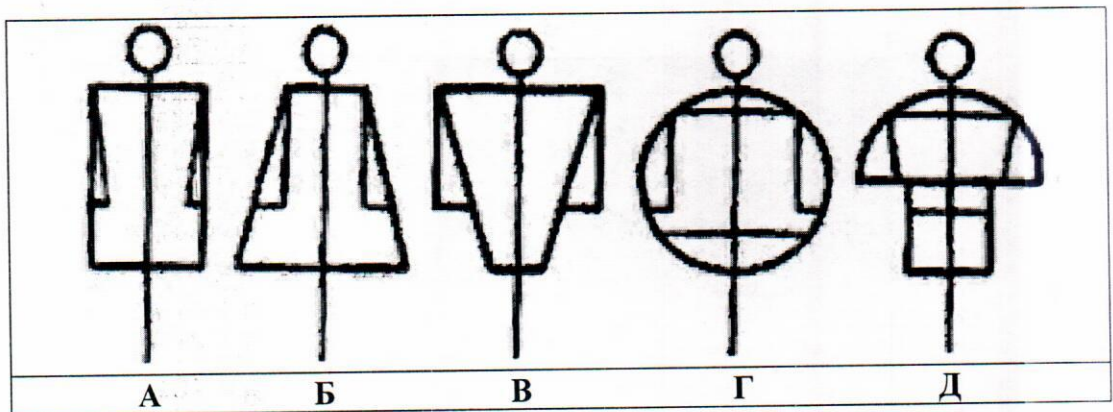
11. Отметьте знаком + правильный ответ.

По представленному рисунку определите художественный стиль эпохи и костюма

- 1 -  - Барокко  
 2 -  - Классицизм  
 3 -  - Готика  
 4 -  - Ренессанс  
 5 -  - Модерн



12. Назовите силуэты, изображённые на рисунке:



Ответ:

- А - \_\_\_\_\_  
 Б - \_\_\_\_\_  
 В - \_\_\_\_\_  
 Г - \_\_\_\_\_  
 Д - \_\_\_\_\_

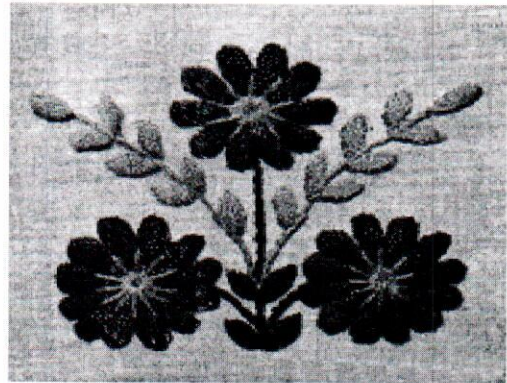
Шифр участника \_\_\_\_\_

## 13. Отметьте знаком + правильные ответы

Паспарту – это ...

- 1 -  - картонная рамка с вырезом в середине для фотографии или рисунка  
 2 -  - лист плотной бумаги, иногда с орнаментальной рамкой, на которую наклеивается иллюстрация  
 3 -  - деревянная рамка для картины  
 4 -  - подрамник под вышивку

## 14. Определите по рисунку вид вышивки



Ответ: лентами (шаф)

0

## 15. Творческое задание (6 баллов) 55.

1. Составьте меню завтрака, включающее бутерброд (1 балл).

Чай / Кофе / Какао

Бутерброд с творожным сыром и колбасой

2. Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого завтрака (1 балл).

Чай ~~для заваривания~~ в заварнике или пакетике,  
 мелкий кофе / какао порошок.

Хлеб

Творожный сыр

Колбаса

3. Перечислите оборудование, которое Вам потребуется (1 балл).

Чайник

Нож

Доска для резки.



Шифр участника \_\_\_\_\_

4. Опишите последовательность приготовления бутерброда (2 балла).

2

Отрезать ломтик хлеба → намазать творожный сыр → отрезать колбасу → положить колбасу на бутерброд.

5. Предложите сервировку стола к этому завтраку (1 балл).

0



Посуда и приборы должны соответствовать заявленному меню и располагаться в соответствии с правилами сервировки стола.

	Критерии оценивания	Баллы
1	Меню завтрака, включающее бутерброд	1
2	Продукты для приготовления	1
3	Оборудование	1
4	Последовательность приготовления бутерброда	2
5	Сервировка стола к этому завтраку	1
		6 баллов

**Карта пооперационного контроля к практической работе  
«Сувенир «Бабочка»**

№ п/п	Критерии оценки	Баллы	По факту
1	Наличие рабочей формы (фартук, головной убор)	1	1
2	Аккуратное и грамотное выполнение раскроя деталей изделия	2	1
3	Выбор цветового решения изделия и элементов отделки	4	2
4	Оформление контура мордочки и туловища бабочки петельным швом	4	2
5	Оригинальное использование вышивки или декоративных элементов при оформлении крыльев бабочки	6	3
6	Качественное соединение деталей изделия •наложить украшенную деталь на одну из нижних деталей крыльев; •уравнять срезы при скалывании	4	3
7	Качественное выполнение внешнего контура изделия (петельный шов)	7	3
8	Внешний вид (цветовая гамма ниток, аккуратность выполненной работы)	4	2
9	Окончательная отделка готового изделия	2	1
10	Соблюдение правил безопасной работы и правильная организация рабочего места	1	1
	<b>Итого:</b>	<b>35</b>	<b>19</b>

