

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
6 КЛАСС**

Максимальное время выполнения заданий: 45 мин.

Максимальное количество набранных баллов: 35

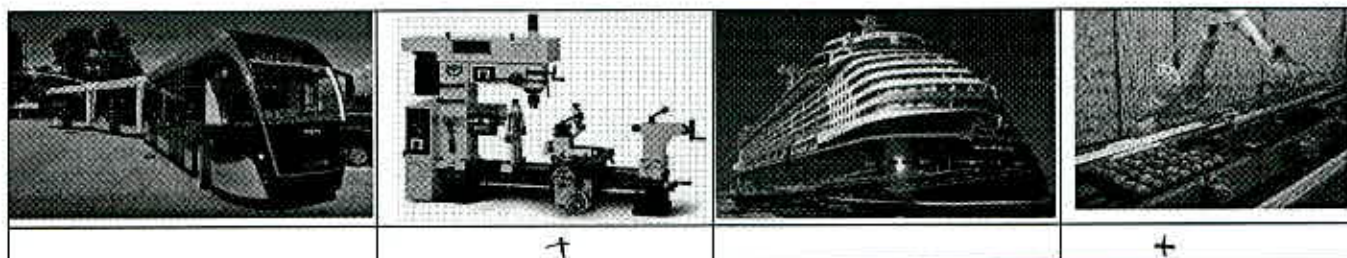
Тестовое задание

0 1. (1 балла) Вставьте в текст пропущенные слова.

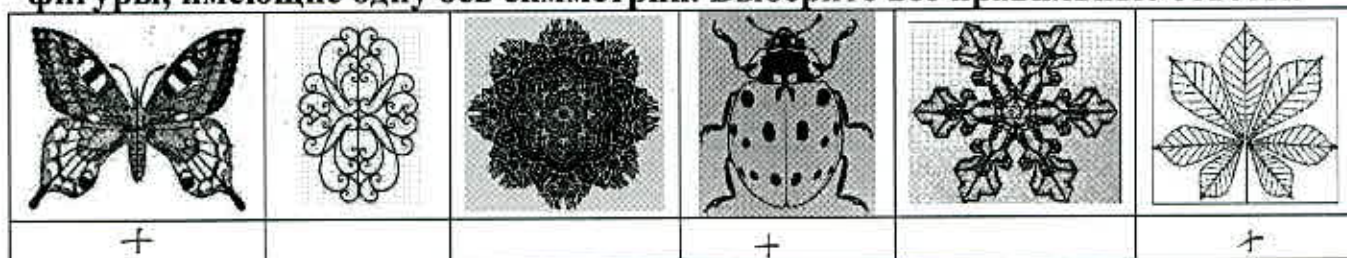
«Производство машин за последние 10 лет шагнуло далеко вперёд.
Машины способны заменить человека в опасных и труднодоступных местах, выполняют тяжёлую и монотонную работу».

Ответ: Машины, машины

1 2. (1 балл) Из предложенных рисунков выберите те на которых изображены технологические машины. Выберите все правильные ответы.



3 3. (3 балла) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены фигуры, имеющие одну ось симметрии. Выберите все правильные ответы.



3 4. (3 балла) У Наташи есть бусины пяти видов: квадратные белые и чёрные, круглые белые и чёрные, чёрные треугольные. Девочка решила сделать браслет и стала нанизывать их в таком порядке:



Какая бусина будет на 23-м месте, если Наташа сохранит начатый порядок?

Ответ: КВАДРАТНАЯ ЧЁРНАЯ

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
6 КЛАСС

- 1 5. (1 балл) Выберите из списка профессий ту, представитель которой использует оборудование, изображенное на рисунке.

	Портной
+	Кондитер
	Веб-дизайнер
	Столяр



- 2 6. (2 балла) Лизе купили новые сапоги, на которых был такой значок. Выбери один правильный ответ.

		Текстиль
	+	Натуральная кожа
		Синтетические материалы
		Кожа с покрытием

- 5 7. (5 баллов) На рисунке изображено украшение, выполненное в технике _____. Это относительно молодая, но обретающая все большую популярность техника вязания, бисероплетения, сбора бус и различной бижутерии. В переводе с английского языка, означает «Свободная форма». Вид техники нерегулярного вязания, бисероплетения, сбора бус и различной бижутерии, без правил и закономерностей, полная и абсолютная свобода творчества.



Используя таблицу, расшифруй название техники о которой говорится в тексте.

А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

(5,1) (1,1) (10,2) (5,1) (16,2) (1,1) (14,2)

Запиши полученное слово в ответ без кавычек и каких либо знаков препинания

Ответ: свободная форма

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОДНоминация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
6 КЛАСС

0 8. (2 балла) Какая сфера услуг представлена на рисунке?



	Транспорт
	Торговля
	Развлечение и отдых
	Страхование
+	Продавец – кассир

3 9. (3 балла) На какое максимальное количество кусков обоев по 265 см можно разрезать рулон длиной 10 м? Запишите решение и ответ.

Решение: $10\text{ м} : 265\text{ см} = 1000\text{ см} : 265$

Ответ: 3

0 10. (1 балл) Из какой страны происходит напиток, который пьёт девушка, изображенная на картине Константина Маковского?

	Италия
	Англия
	Китай
+	Япония

2 11. (2 балла) Из предложенных блюд, выберите те, которые НЕ являются бутербродами. Выберите все правильные ответы.

+	Жульен		Канapé
	Сэндвич	+	Лазанья

4 12. (4 балла) Современную кухонную посуду изготавливают из разных материалов. установи, соответствие между изображением и названием материала. Ответ запишите в виде комбинации цифр и букв без пробелов и каких-либо знаков препинания, цифры должны идти по порядку, например 1a2г3в

1	2	3	4

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
6 КЛАСС

а) нержавеющая сталь б) чугунная посуда в) керамическая г) силиконовая

Ответ: 16, 20, 32, 48

13. (1 балл) В какой технике выполнено изделие, изображенное на рисунке?



✓	Вязание крючком		Батик
	Фелтинг		Вязание спицами

14. (1 балл) Какие ручные швы использовала мастерица, при изготовлении текстильного сувенира, изображенного на рисунке.

	Тамбурный		Крестообразный
	Стебельчатый	+	Петельный



15. (2 балла) Срок эксплуатации одежды зависит от правильного ухода. Объясните значение символов, показанных ниже

не стирать	ручная стирка	не сушить

16. (3 балла) Установи соответствие между этапами выполнения творческого проекта и видами деятельности. Ответ оформите в таблицу, указав номер действия в колонку соответствующего этапа выполнения творческого проекта.

1 Изготовление изделия с соблюдением правил ТБ

2 Разработка технологии изготовления изделия

3 Разработка конструкции изготовления изделия

4 Выбор темы проекта

5 Контроль и испытание готового изделия

6 Подбор материалов и инструментов

7 Подсчёт затрат на изготовление

8 Защита проекта

9 Разработка нескольких вариантов изделия и выбор наилучшего

Поисковый этап	Технологический этап	Заключительный этап
4, 6, 7.	1, 2, 3	5, 9 8

255

ШИФР 7-05

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
7 КЛАСС**

Максимальное время выполнения заданий: 45 мин.

Максимальное количество набранных баллов: 30

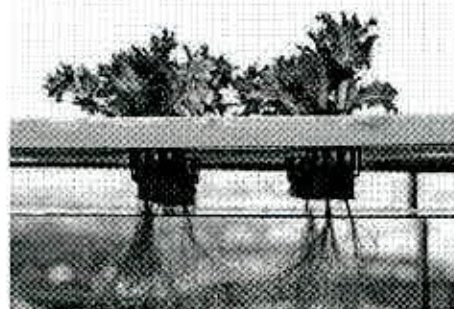
Тестовое задание

1. (1 балл) О чём идет речь? Отметь верный вариант.

Созданный техническими средствами мир, передаваемый человеку через его ощущения: зрение, слух, осязание и другие, который имитирует как воздействие, так и реакции на воздействие. Для создания убедительного комплекса ощущений реальности компьютерный синтез свойств и реакций _____ производится в реальном времени. Объекты _____ обычно ведут себя близко к поведению аналогичных объектов в реальном мире. Пользователь может воздействовать на эти объекты в согласии с реальными законами физики (гравитация, свойства воды, столкновение с предметами, отражение и т. п.). Однако часто в развлекательных целях пользователям таких миров позволяет больше, чем возможно в реальной жизни (например: летать, создавать любые предметы и т.п.).»

<input type="checkbox"/>	3D кинотеатр	<input checked="" type="checkbox"/>	Виртуальная реальность	<input type="checkbox"/>	Интернет вещей
--------------------------	--------------	-------------------------------------	------------------------	--------------------------	----------------

2. (3 балла) При выращивании растений в закрытом грунте используется такой метод – выращивание растений без почвы в водном питательном растворе. Преимущества этого метода следующие: растения питаются раствором, который хорошо насыщен минеральными веществами; получают всё необходимое в доступном виде; быстро растут и дают хороший урожай; существует возможность выращивания экологически чистых овощей и ягод; экономится пространство, материалы, вода; отсутствуют грызуны.



Используя таблицу, расшифруй название техники о которой говорится в тексте.

А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

(4;2) (10;1) (5;1) (1;2) (16;1) (17;1) (16;1) (15;1) (10;1) (12;1) (1;1)

Ответ: Гидропоника

3. (1 балл) В какой сфере услуг используется данное оборудование.

<input type="checkbox"/>	Общественное питание
<input checked="" type="checkbox"/>	Химчистка
<input type="checkbox"/>	Транспорт
<input type="checkbox"/>	Развлечение и отдых

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
7 КЛАСС



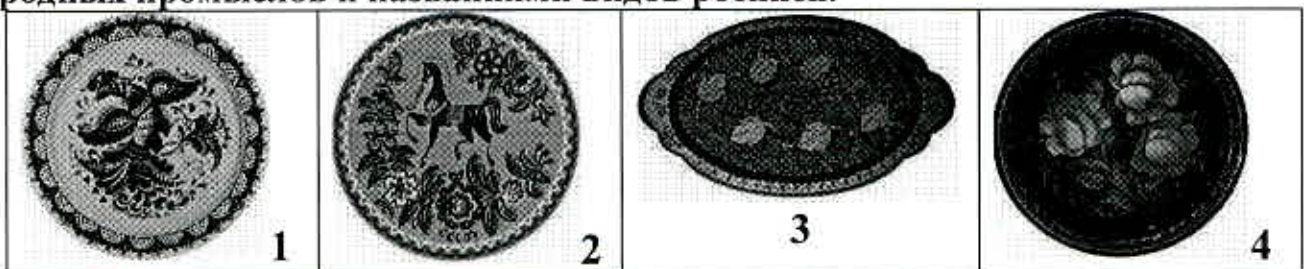
- 2 4. (2 балла) У Наташи есть бусины пяти видов: квадратные белые и чёрные, круглые белые и чёрные, чёрные треугольные. Девочка решила сделать браслет и стала нанизывать их в таком порядке:



Какая бусина будет на 23-м месте, если Наташа сохранит начатый порядок?

Ответ: чёрная квадратная

- 0 5. (2 балла) Установите соответствие между изображениями изделий народных промыслов и названиями видов росписи.

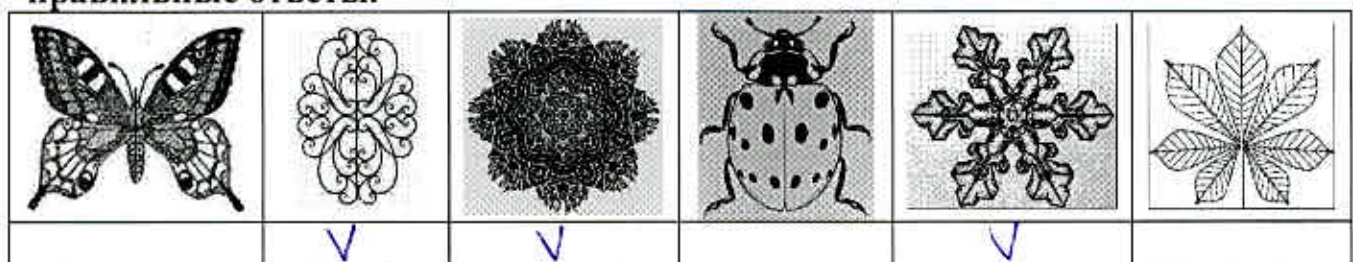


а) Жостовская б) Хохломская в) Городецкая г) Гжельская

Ответ запишите в виде комбинации цифр и букв без пробелов и каких-либо знаков препинания, цифры должны идти по порядку, например 1а2г3в

Ответ: ~~4Б 2А 3В 1Г~~ 1Б 2А 3В 4Г

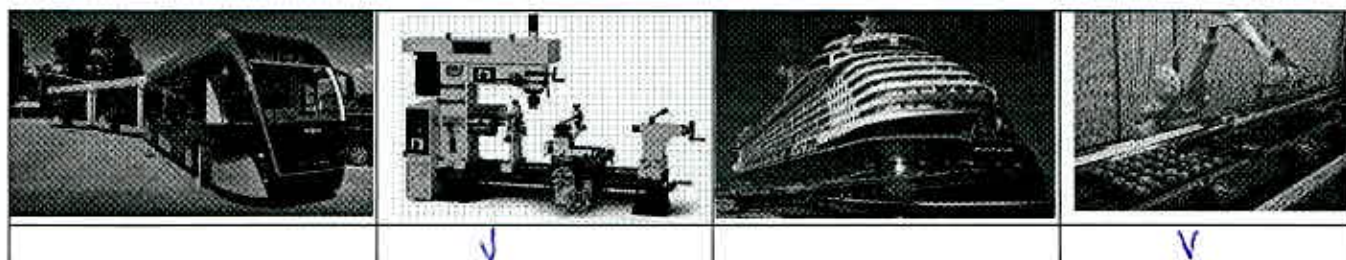
- 3 6. (3 балла) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены фигуры, имеющие несколько осей симметрии. Выберите все правильные ответы.




ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
7 КЛАСС

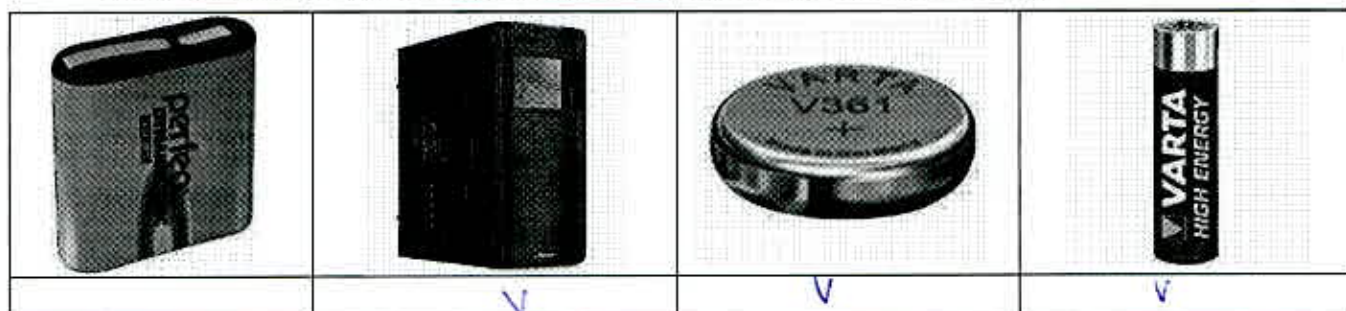
7. (1 балл) Из предложенных рисунков выберите те на которых изображены технологические машины. Выберите все правильные ответы.



8. (2 балла) Асе купили новые босоножки, на которых был такой значок. Выбери один правильный ответ

	✓	Текстиль
		Натуральная кожа
		Синтетические материалы
		Кожа с покрытием

9. (1 балл) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены источники энергии. Выберите все правильные ответы.



10. (2 балла) Установи соответствие между условными изображениями мерок и их названием.



Ответ запиши в виде комбинации букв и цифр без пробелов, кавычек и каких-либо знаков препинания, цифры должны идти по порядку. Например, 1а2б3г4в

Ответ: 1А2Б3В4Г

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОДНоминация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
7 КЛАСС

- 5 11. (5 баллов) Доход семьи складывается из зарплаты мужа и жены и составляет 80 000 рублей в месяц. Какую зарплату получает жена, если зарплата мужа в 1,5 раза больше зарплаты жены? Запишите решение и ответ.

Решение:

$$\begin{aligned}
 x + 1,5x &= 80000 & x &= 32000 \\
 2,5x &= 80000 & 32000 & \text{р. зарплата} \\
 x &= 80000 : 2,5 & & \\
 &= 32000
 \end{aligned}$$

Т.е. вместе зарабатывают 80000 р. то составили и решили уравнение.

Ответ: 32000р

- 0 12. (1 балл) Из предложенных блюд, выберите те, которые НЕ являются бутербродами. Выберите все правильные ответы.

	Жульен	✓	Канapé
✓	Сэндвич		Лазанья

- 1 13. (1 балл) В какой технике выполнено изделие, изображенное на рисунке?



	Квиллинг		Кунисайга
	Фелтинг	✓	Вязание крючком

- 2 14. (2 балла) Из рисунков, на которых изображена одежда, выберите соответствующий моде 50-х годов XX века. Выберите один правильный ответ






- 3 15. (3 балла, за каждый символ по баллу) Срок эксплуатации одежды зависит от правильного ухода. Объясните значение символов, показанных ниже

ШИФР 7-05

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
7 КЛАСС

		
Не отбеливать	Ручная етирка	Вертикальная етирка
1	1	1

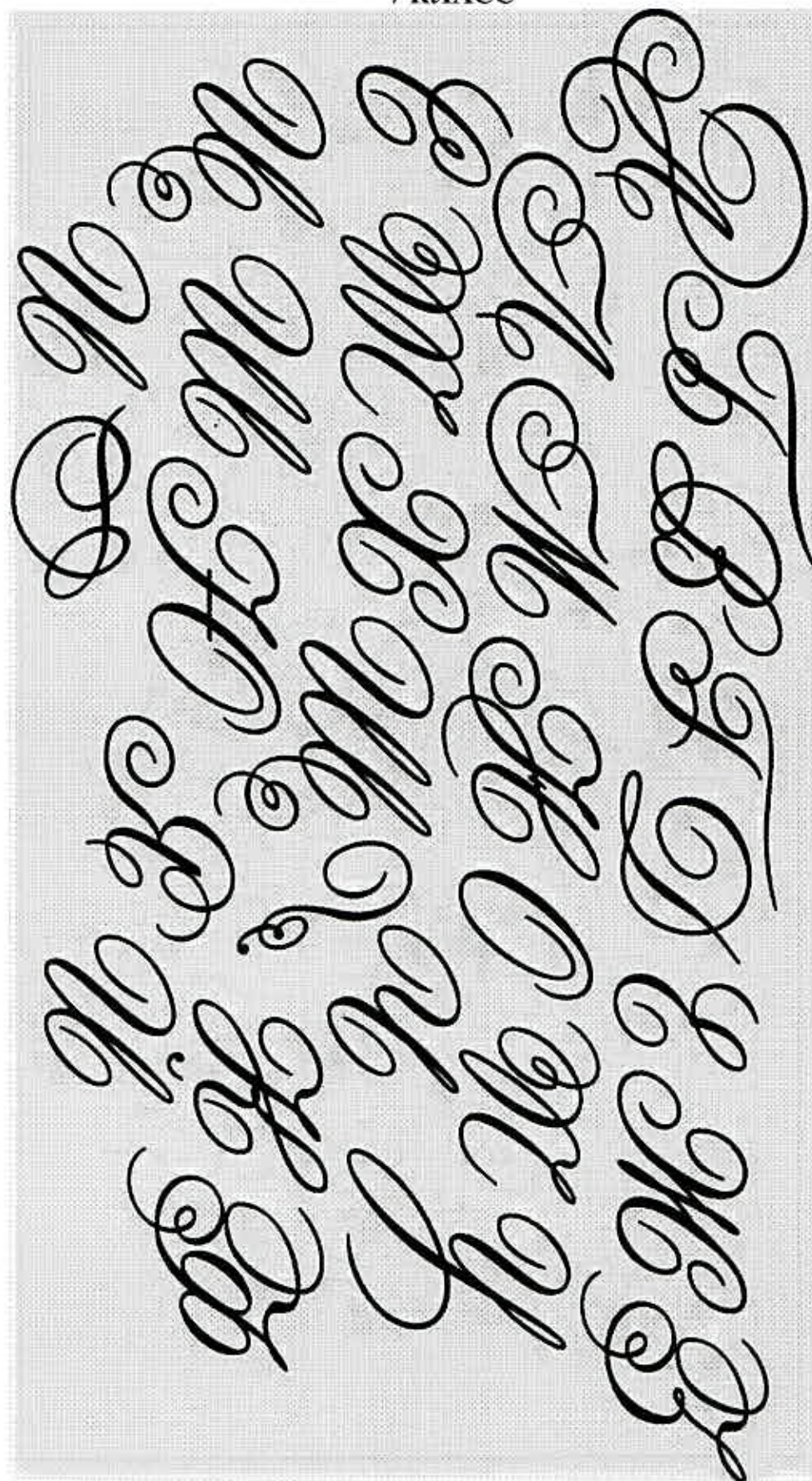
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД
Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
практический тур
7 КЛАСС

Карта пооперационного контроля практической работы

Выполнение мотива вышивки «Инициалы»

№ п/п	Критерии оценки	Максимальный балл	Баллы по факту
1.	Аккуратный перевод рисунка на ткань	3	3
2.	Шов «Назад иголка» выполнен в соответствии с техническими условиями	5	5
3.	«Стебельчатый» шов выполнен в соответствии с техническими условиями	5	0
4.	Качественное выполнение работы с изнаночной стороны (равномерное затягивание стежков, отсутствие узелков,)	4	4
5.	Аккуратное закрепление ниток в начале и в конце работы	3	2
6.	Цветовая гамма ниток подобрана и считается	2	1
7.	Аккуратный внешний вид вышивки с лицевой стороны (равномерное затягивание стежков, отсутствие узелков)	4	4
8.	Все стежки выполнены по контуру рисунка	5	5
9.	Выполнена влажно-тепловая обработка готового изделия	3	3
10.	Соблюдение правил безопасной работы	2	2
11.	Правильная организация рабочего места	2	2
	Всего	38	31

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД
Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
практический тур
7 КЛАСС



**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

Презентация проекта

7 КЛАСС

Максимальное количество набранных баллов: 20

4-05

№ п/п	Критерии оценки	Максимальный балл	Баллы по факту
1.	Наличие актуальности исследуемой тематики	2	2
2.	Обоснование проблемы и формулировка темы проекта	2	2
3.	Анализ исторических прототипов и современных аналогов; анализ возможных идей. Выбор оптимальной идеи.	2	2
4.	Обоснование и подбор материалов	2	2
5.	Разработка конструкторской документации, качество инженерной графики: технических эскизов, чертежей, схем	2	1
6.	Выбор технологии изготовления изделия. Технологическое описание процесса изготовления изделия	2	2
7.	Оригинальность предложенных технико-технологических, инженерных или эргономических решений.	2	1
8.	Новизна проекта	2	1
9.	Экономическая оценка будущего изделия и технологии изготовления	1	1
10.	Экологическая оценка будущего изделия и технологии изготовления	1	1
11.	Рекламные предложения и перспективы внедрения изделия	2	2
	Всего	20	17

225

ШИФР 801

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
8 - 9 КЛАСС

Максимальное время выполнения заданий: 45 мин.

Максимальное количество набранных баллов: 30

Тестовое задание

1. а) (1 балл) Вставьте в текст пропущенные слова.

«_____ — это устройство, создающее узкий пучок интенсивного света. Световой луч у некоторых _____ имеет столь высокую мощность, что может резать камни и металлы. Изобретённые в 1960 году, _____ имеют сейчас очень широкую сферу применения, начиная от медицины (для удаления опухолей) и заканчивая музыкой (для записи и считывания сигналов на компакт-дисках)».



Ответ: лазер

б) (1 балл) Приведите ещё один пример использования этого устройства.

Ответ: сканеры штрихкодов

2. (1 балл) Как называется технология, определение которой приведено ниже? «Совокупность приёмов, методов и воздействий, применяемых для достижения поставленных целей в процессе общественного планирования и развития, решения разного рода проблем, для проектирования и осуществления коммуникативных воздействий, изменяющих сознание людей, культурные, политические и/или общественные структуры, системы или ситуации. В более широком смысле эта технология — последовательность этапов взаимодействия, в ходе которой каждый субъект, участвующий во взаимодействии, реализует собственную управленческую стратегию по отношению к другим и формирует _____ действительность. Изначально такие технологии использовались в управленческом консалтинге, но с конца XX века стали применяться во всех видах. Выберите один правильный ответ.

<input checked="" type="checkbox"/>	сельскохозяйственная	<input type="checkbox"/>	информационная
<input type="checkbox"/>	социальная	<input type="checkbox"/>	когнитивная

3. (2 балла по 1 баллу за каждый правильный ответ) В последние десятилетия произошёл настоящий бум развития нейронных сетей. В первую очередь это связано с тем, что процесс обучения искусственных нейронных сетей стал намного быстрее и проще. Также стали активно разрабатываться так называемые «предобученные» нейросети, которые позволяют существенно ускорить процесс внедрения технологии. Где применяются нейронные сети?

Выберите все правильные ответы.

<input type="checkbox"/>	Разработка коллекций одежды от кутюр	<input checked="" type="checkbox"/>	Распознавание лиц в метро
<input checked="" type="checkbox"/>	первичная проверка почерка при проведении ЕГЭ 2020 года	<input type="checkbox"/>	Постановка спектаклей

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
8 - 9 КЛАСС**

- 2 4. (2 балла) О чём говорится в тесте? «Изобретение _____ стало поворотным моментом промышленной и всеобщей истории человечества. На рубеже XVII–XVIII веков появились предпосылки к замене маломощных и неэффективных “живых двигателей”, ветряных мельниц и водяных колёс на механизмы совершенно нового типа — _____. Именно такие двигатели сделали возможным свершение промышленной революции и достижение современного уровня развития техники. В 1781 году была создана _____, способная выполнять любую работу. Это стало возможным благодаря преобразованию возвратно-поступательного движения поршня во вращение маховика, в 1784 году _____ приобрела окончательный вид. Именно эта разработка и стала называться универсальной _____, и не зря: она вскоре появилась на фабриках и заводах, а в начале XIX века двигатели такой системы были впервые поставлены на транспортные средства». Выберите один правильный ответ.

<input type="checkbox"/>	газовая турбина	<input checked="" type="checkbox"/>	паровая машина
<input type="checkbox"/>	динамо-машина	<input type="checkbox"/>	ядерная реакция

- 2 5. (2 балла) Из предложенных чертежей выберите вид сверху детали, изображённой на рисунке.



Выберите один правильный ответ.

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- 0 6. (2 балла) В таблице указаны средние цены (в рублях) на некоторые основные пищевые продукты в магазинах трёх различных сетей (по данным 2020 года).

Наименование продукта	Пятёрочка	Магнит	Ашан
Пшеничный хлеб (батон)	35	34	40
Молоко (1 литр)	55	57	60
Картофель (1 кг)	55	53	50
Сыр (1 кг)	750	700	730

Определите, в магазинах какой из этих сетей окажется самым дешёвым следующий набор продуктов: 2 батона пшеничного хлеба, 3 кг картофеля, 300 г сыра.

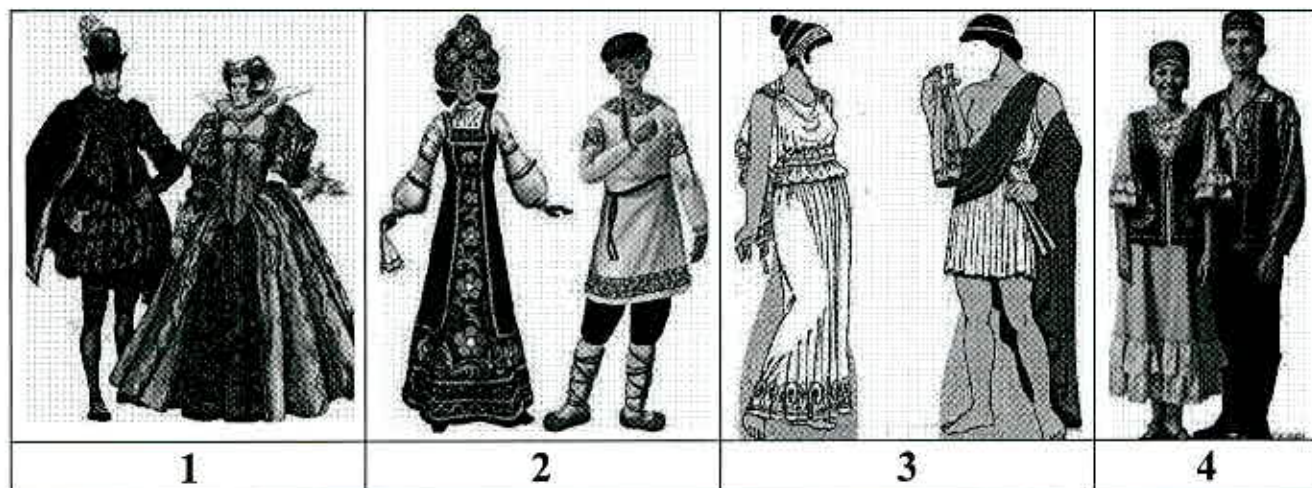
В ответ запишите стоимость данного набора продуктов (в рублях). В ответе впишите только число.

Ответ: 6. магните 457 руб

7. (1 балл) Выберите из списка профессий ту, которая появилась во второй половине XX века. Выберите один правильный ответ.

	Кондитер	✓	Веб-дизайнер
	Портной		Плотник

8. (3 балла) На рисунках изображена одежда разных эпох. Установите соответствие между изображениями и названиями костюмов



- а) костюм Древней Греции б) татарский народный костюм
в) костюм эпохи Возрождения г) русский народный костюм

Ответ запишите в виде комбинации цифр и букв без пробелов и каких-либо знаков препинания, цифры должны идти по порядку, например 1а2г3в

Ответ: 1-в, 2-г, 3-а, 4-б

9. (2 балла) Выберите синтетические волокна из предложенного списка. Выберите все правильные ответы

✓	Полиуретановые		Ацетатные	✓	Поливинилспиртовые
	Вискозные	✓	Полиамидные		Полинозные

10. (1 балл) Из основных компонентов пищи выберите те, которые обеспечивают рост и обновление тканей человеческого организма. Выберите все правильные ответы.

✓	Белки		Жиры	✓	Минеральные вещества
✓	Витамины	✓	Вода		Углеводы

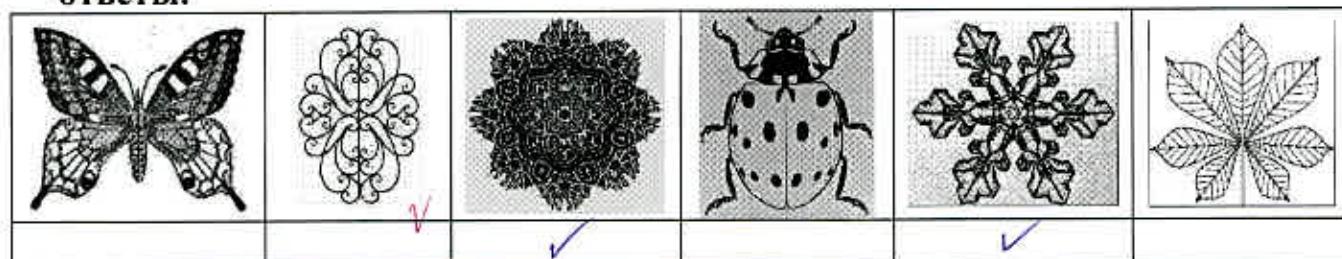
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
8 - 9 КЛАСС**

11. (5 баллов по 1 баллу за каждый правильный ответ) Установите соответствие между названиями деталей кроя женских брюк и цифрами, которыми они обозначены на рисунке. Указав в таблице с названием деталей, соответствующие номера.

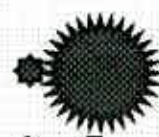
	1	Задняя половина брюк
	2	Передняя половина брюк
	3, 4	Отрезной бочок и мешковина бокового, подкройного кармана
	10	Пояс
	5, 6, 7, 8	Детали заднего кармана

12. (2 балла) Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены фигуры, имеющие несколько осей симметрии. Выберите все правильные ответы.



13. а) (1 балл) Как называется передача, изображённая на рисунке? Где она используется?

Ответ: _____

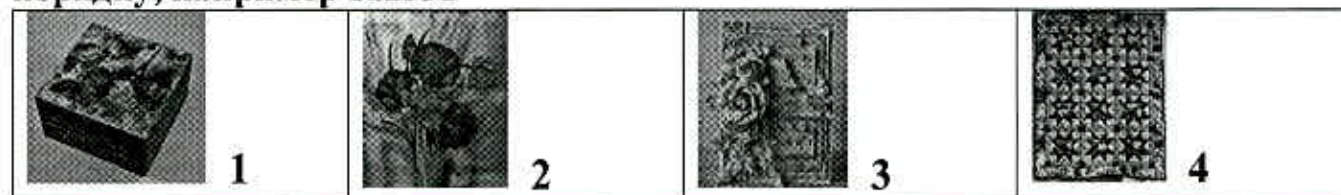


А Б

- б) (1 балл) Какая шестерёнка будет вращаться быстрее?

Ответ: А

14. (3 балла) Соотнесите изображения декоративно-прикладного искусства с соответствующим названием. Ответ запишите в виде комбинации цифр и букв без пробелов и каких-либо знаков препинания, цифры должны идти по порядку, например 1а2г3в



а) Пэчворк

б) Скрапбукинг

в) Батик

г) Декупаж

ШИФР 801

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество» теоретический тур
8 - 9 КЛАСС

Ответ: 12, 16, 30, 40

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД
Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
творческий тур
8-9 КЛАСС

Максимальное время выполнения заданий: 45 мин.

Максимальное количество набранных баллов: 12

Творческое задание
«Моделирование»

Внимательно прочитайте задание

Предложите три модели сумок разного назначения. Заполните таблицу в бланке работы.

- а) Выполните эскизы моделей в цвете.
- б) Сделайте описание моделей по эскизам. Предложите ткани (волоконный состав) или другие материалы для этих моделей.
- в) Предложите варианты декоративной отделки этих моделей.

а) Эскизы моделей		
Модель № 1	Модель № 2	Модель №3
		
б) Описание моделей по эскизам		
Назначение: <u>Конверт, для театров.</u> Детали: <u>1 Кожса, застежка</u> <u>2 детали кожсы</u> Ткань: <u>КОЖСА</u>	Назначение: <u>Боглер для похода в зоопарк</u> Детали: <u>ручка, молния,</u> <u>2 детали ткани 15x15</u> <u>карман</u> Ткань: <u>хлобестов</u> <u>бумажная</u>	Назначение: <u>шопер, для повседневной жизни</u> Детали: <u>две тканевые</u> <u>детали 25x25, ручка</u> Ткань: <u>синтетическая</u>
в) Варианты декоративной отделки		
<u>наклейки, стразы</u>	<u>значки</u>	<u>вышивка инициалов</u>

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД
Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
творческий тур
8-9 КЛАСС

Оценивается каждая представленная модель по 0,5 балла по следующим критериям:

№ п/п	Критерии оценки	Максимальный балл	Баллы по факту			
			M1	M2	M3	Итого
1.	Рисунок эскизов выполнен в цвете	1,5	0,5	0,5	0,5	1,5
2.	Композиция работы, выдержанность цветовых сочетаний	1,5	0,5	0,5	0,5	1,5
3.	Указано назначение сумок	1,5	0,5	0,5	0,5	1,5
4.	Назначение соответствует внешнему виду	1,5	0,5	0,5	0,5	1,5
5.	Наличие описания деталей	1,5	0,5	0,5	0,5	1,5
6.	Указана ткань	1,5	0,5	0,5	0,5	1,5
7.	Соответствие ткани с назначением сумки	1,5	0,5	0	0,5	1,0
8.	Представлены варианты декоративной отделки	1,5	0,5	0,5	0,5	1,5
	Всего	12				11,5

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»
практический тур
8-9 КЛАСС**

Карта пооперационного контроля.

№ п/п	Операции	Максимальное количество баллов	Баллы по факту
1	Правильная организация рабочего места, наличие формы	3	3
2	Соблюдение безопасных приемов труда	3	3
3	Соблюдение технологической последовательности (соблюдение лицевой и изнаночной сторон)	4	4
4	Ширина шва притачивания 5мм	5	5
5	Наличие закрепок в начале и в конце	5	5
6	Ширина шва стачивания 7-9 мм от подогнутого края	5	3
7	Наличие закрепок в начале и в конце	5	5
8	Аккуратность швов	5	4
9	Аккуратность ВТО	3	2
		38	34

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Номинация «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»

Презентация проекта

8-9 КЛАСС

Максимальное количество набранных баллов: 20

№ п/п	Критерии оценки	Максимальный балл	Баллы по факту
1.	Наличие актуальности исследуемой тематики	2	2
2.	Обоснование проблемы и формулировка темы проекта	2	2
3.	Анализ исторических прототипов и современных аналогов; анализ возможных идей. Выбор оптимальной идеи.	2	2
4.	Обоснование и подбор материалов	2	1
5.	Разработка конструкторской документации, качество инженерной графики: технических эскизов, чертежей, схем	2	1
6.	Выбор технологии изготовления изделия. Технологическое описание процесса изготовления изделия	2	1
7.	Оригинальность предложенных технико-технологических, инженерных или эргономических решений.	2	1
8.	Новизна проекта	2	0
9.	Экономическая оценка будущего изделия и технологии изготовления	1	1
10.	Экологическая оценка будущего изделия и технологии изготовления	1	1
11.	Рекламные предложения и перспективы внедрения изделия	2	1
	Всего	20	13