

Усердственная олимпиада  
школьников по Труду (технология)  
в МКОУ. ЕДН ст. Световорское  
Аликовой Анны Владимировны  
6 класс

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ). 2025–2026 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 5–6 КЛАССЫ  
Теоретический тур

Максимальный балл за работу – 706.

Общая часть







- 3 1. (3 балла) На данный момент на станции московского метрополитена «Площадь Революции» установлены 76 бронзовых фигур. Скульптуры изготовлены в Ленинградской мастерской художественного литья коллективом под руководством скульптора Матвея Генриховича Манизера. Рассмотрите фотографию одной из статуй.



Представительница какой профессии на ней изображена?

- а) шахтёр
- б) инженер
- в) птицевод
- г) хлебороб
- д) сигналист
- е) архитектор
- ж) пограничник

3 2. (3 балла) Рассмотрите предложенные изображения культурных растений. Выберите два изображения, на которых представлены **овощные культуры**.

а		б	
в		г	
д		е	

3 3. (3 балла) Рассмотрите фотографию.



Какое устройство является аналогом изображённого на фотографии предмета?  
а) фен

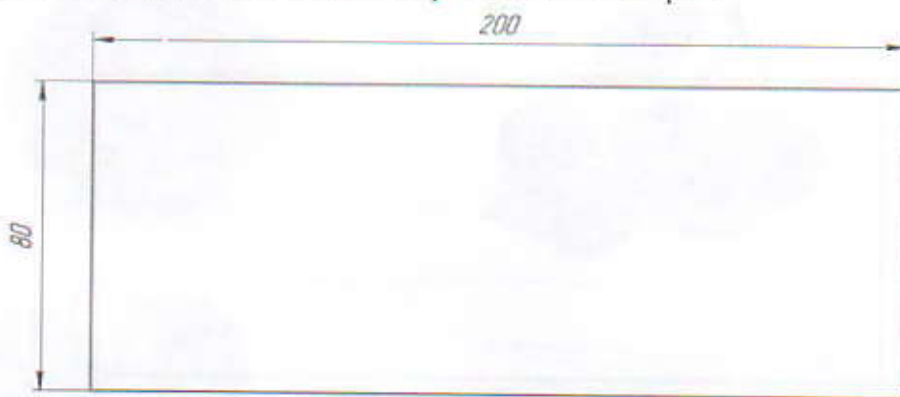
Всероссийская олимпиада школьников. Труд (Технология).  
2025–2026 уч. г. Школьный этап. 5–6 классы

- б) утюг
- в) радио
- г) пылесос
- д) телефон
- е) стиральная машина
- ж) микроволновая печь
- з) посудомоечная машина

4. (4 балла) В магазине один килограмм киви стоит 220 рублей. На время проведения акции цена на киви была снижена на четверть. Сколько рублей стоил килограмм киви во время акции?

Ответ: 165 рублей.

3 5. (3 балла) Вася начертил прямоугольник и обозначил его размеры в миллиметрах (см. Рисунок). Чему равна площадь прямоугольника в квадратных сантиметрах?



Рисунок

Ответ: 160 см.

#### Специальная часть

6. (3 балла) Отгадайте загадку, получите название пищевого продукта. В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

Свой крысиный длинный хвост  
Под землю она прячет.  
Выдернем мы за ботву  
Бордовый сладкий мячик.

2 7. (3 балла за полностью верный ответ) Из предложенного списка выберите все блюда, в рецепт которых входит отгадка на загадку.

- а) борщ
- б) вареники с творогом
- в) сельдь под шубой
- г) сунхарчо
- д) плов с бараниной
- е) винегрет

4 8. (4 балла за полностью верный ответ) Установите соответствие между пищевыми продуктами и названиями групп, к которым они относятся.






Пищевые продукты	Группы
✓ а) яблоко	1) зерно и мучные продукты
✓ б) сметана	2) молочные продукты
✓ в) баранина	3) мясные продукты
✓ г) кабачок	4) овощи
✓ д) филе судака	5) рыбные продукты
	6) фрукты

0 9. (3 балла) Решите ребус. Вот ответ запишите только одно слово в именительном падеже.



3 10. (3 балла) Каково назначение данного приспособления?  
а) при выполнении работ на швейной машине  
б) при выполнении ручных швейных работ  
в) при выполнении влажно-тепловой обработки  
г) при выполнении

2 11. (Знаете ли вы?) Установите соответствие между названиями блюд и их изображениями.

Название блюда	Изображение блюда
1) «Мимоза» 2) «Оливье» 3) «Витаминный»	а) 
	б) 
	в) 
	г) 
	д) 

0 12. (3 балла) Дайте общее название блюду: «Оливье», «Мимоза», «Цезарь», «Греческий», «Витаминный». В ответ запишите только одно слово в именительном падеже.

0 13. (4 балла за полностью верный ответ) Расположите технологические операции приготовления этого блюда в правильном порядке.

- Добавить сыри оливки. Аккуратно перемешать и подавать к столу.
- Подготовить все необходимые пищевые продукты. Овощи тщательно вымыть, почистить.
- Подготовить заправку: смешать оливковое масло, винный уксус, чёрный молотый перец и соль; перемешать. В салатницу выложить овощи, залить их заправкой, перемешать.
- Томаты черри нарезать половинками. Огурцы порезать крупными брусочками. Болгарский перец нарезать соломкой, а репчатый лук – тонкими полукольцами, сыр нарезать кубиками.

3 14. (3 балла за полностью верный ответ) Выберите из предложенного списка инструменты, оборудование и приспособления, которые потребуются для приготовления этого блюда.

- газовая плита
- кастрюля
- нож
- пароварка
- разделочная доска
- сковорода
- тёрка
- чайник

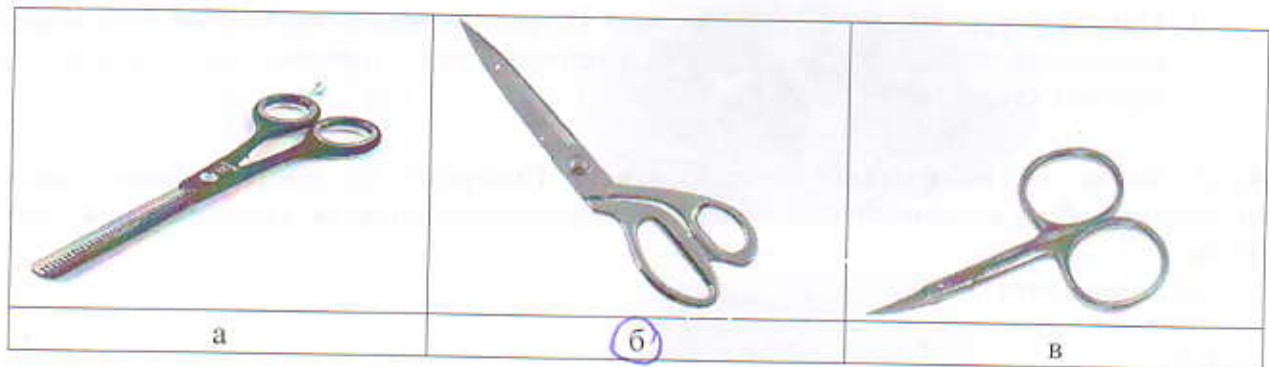
0 15. (4 балла за полностью верное соотнесение) Установите соответствие между изображением игрушки и названием основного материала, из которого она изготовлена.

		
а 1	б 2	в 3 ✓
		
г 4	д 5	

**НАЗВАНИЕ ОСНОВНОГО МАТЕРИАЛА**

- 1) глина
- 2) древесина
- 3) пряжа
- 4) ткань
- 5) солома
- 6) бумага

3 16. (3 балла) Из предложенных рисунков выберите тот, на котором изображены портновские ножницы.



0 17. (3 балла) Какую породу древесины чаще всего применяют для изготовления фанеры в нашей стране?

- а) сосна
- б) яблоня
- в) лиственница
- г) берёза

3 18. (3 балла) Производство картона основано на использовании в качестве первоначального сырья следующего материала

- а) пластик
- б) глина
- в) древесина
- г) свинец

3 19. (3 балла) Наждачная бумага может применяться для обработки

- а) только древесины
- б) древесины, металла и некоторых видов пластика
- в) только металла
- г) только некоторых видов пластика

3 20. (3 балла за полностью верный ответ) Какие инструменты можно использовать для пиления древесины?

- а) ручной лобзик
- б) столярная пила
- в) долото
- г) зубило

3 21. (3 балла) Технологическую операцию опиливания древесины можно выполнить, применив следующий инструмент.

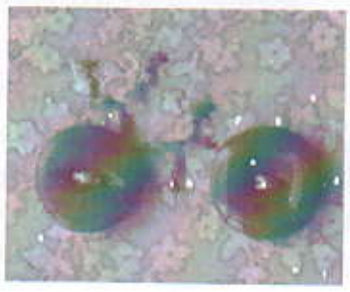
- а) напильник
- б) пила столярная
- в) пила слесарная
- г) ножовка-шлифовка

3 22. (3 балла) Для точного измерения толщины проволоки применяют специальные измерительные инструменты – штангенциркули и микрометры, некоторые из которых позволяют достигнуть точности в сотые доли миллиметра. Так как проволока в большинстве случаев в поперечном сечении имеет круглую форму, то толщина проволоки, измеренная штангенциркулем, будет называться

- а) площадью проволоки
- б) периметром проволоки
- в) диаметром проволоки
- г) поперечной высотой проволоки

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ТЕХНОЛОГИЯ. 2025–2026 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 5–6 КЛАССЫ  
Направление «Культура дома, дизайн технологий»  
Практический тур  
«Декор текстильного изделия»  
(время на выполнение задания – 45 минут)

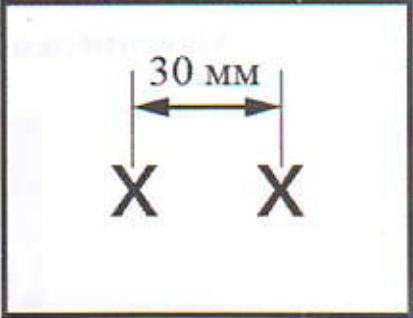

Максимальная оценка за работу – 30 баллов.



**Задание:** используя вдохновляющий пример, выполните декор текстильного изделия. Пришейте две пуговицы с четырьмя или двумя отверстиями различными способами (см. предложенные выше способы). Дополните пришивание пуговиц вышивкой.

**Материалы и инструменты:** хлопчатобумажная ткань светлых тонов размером 15×10 см, 2 пуговицы с четырьмя или двумя отверстиями (Ø12–15 мм), рабочая коробка или папка с инструментами для выполнения ручных работ, нитки, нитки для вышивания, ручные иглы, ножницы, карандаш.

**Инструкционно - технологическая карта  
«Декор текстильного изделия»**

№ п/п	Последовательность выполнения	Технические условия
1	Выберите любой способ пришивания пуговиц	
2	Натканив равномерно и аккуратно наметьте места расположения пуговиц	
3	Пришейте пуговицы выбранным вариантом	– см. рисунок вариантами – стежки не должны быть затянуты – с изнаночной стороны не должно быть узелков – нитка должна быть прочно закреплена в начале и конце работы
4.	Выполните вышивку, имитируя велосипед. Для выполнения вышивки используйте стежок «вперёд иголку», длина стежка 3–5 мм, между стежками 1–2 мм	– см. предложенный вариант 
4	Окончательная отделка готовой работы. Осуществите самоконтроль качества выполненной работы	Обрежьте рабочие нитки, выполните чистку готового изделия

**Самоконтроль**

- Ручные стежки должны быть ровными и аккуратными, выполненными в соответствии с заданием.
- Выполняющий работу должен соблюдать правила безопасной работы и санитарно-гигиенические требования.

**Максимальная оценка: 30 баллов.**

**Карта по операционного контроля практической работы  
«Декор текстильного изделия»**

№	Критерии оценки	Баллы	Баллы по факту
<b>I</b>	<b>Равномерное расположение пуговицы вышивки на ткани (композиция)</b>	7	4
<b>II</b>	<b>Качественное выполнение работы с изнаночной стороны</b>	6	–
1	Равномерное затягивание стежков	2	1
2	Отсутствие узелков	2	1
3	Аккуратное закрепление ниток в начале и в конце работы	2	1
<b>III</b>	<b>Аккуратный внешний вид</b>	<b>11</b>	–
1	Равномерное затягивание стежков вышивки	2	1
2	Длина стежков соответствует техническим требованиям (3–5 мм)	2	1
3	Расстояние между стежками 1–2 мм	2	1
4	Отсутствие узелков	2	1
5	Выполненная вышивка соответствует заданию (велосипед)	3	1
<b>IV</b>	<b>Окончательная отделка готовой работы</b>	<b>4</b>	–
1	Выполнена чистка готовой работы	2	1
2	Наличие ВТО	2	1
<b>V</b>	<b>Соблюдение правил безопасной работы и санитарно-гигиенических требований. Правильная организация рабочего места</b>	2	2
	<b>Итого:</b>	<b>30</b>	<b>16</b>