


T-7-3

Школьный этап олимпиады технологии (Культура дома, агитив и технологии), 5-7 класс, 2023

Общая часть

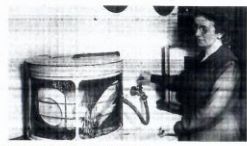
№ 1  
1 балл  
Распознайте предметы.



Укажите, как называется народный промысел, к которому относятся изделия, изображенные на рисунке.

абашевская  
 богородская  
 удимская  
 каргопольская  
 финляндская

№ 2  
1 балл  
Распознайте предметную фотографию.



Определите, какое техническое устройство на ней изображено.

сушуар  
 пылесос  
 ткацкий станок  
 швейная машина  
 стиральная машина  
 микроволновая печь  
 посудомоечная машина

1

T-7-3

№ 3  
1 балл  
Распознайте предметное изображение.



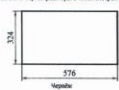
Определите, какая передача используется в данном механизме.

цепная передача  
 зубчатая передача  
 винтовая передача  
 ремённая передача  
 фрикционная передача

№ 4  
2 балла  
Али решила купить для прадеда 3 одинаковых тортика. Она знала, что один тортик стоит 290 рублей. Но когда она пришла в магазин, оказалось, что цены на торты выросли на 10 рублей. Определите, сколько рублей теперь должно заплатить Али, чтобы купить 3 торта прадеду.

Число 870

№ 5  
2 балла  
Составьте чертёж прямоугольника и нарисуйте размеры в миллиметрах (см. чертёж).



Определите, чему равен периметр данного прямоугольника. Ответ дайте в сантиметрах.

Число 118 2

Специальная часть

№ 1  
1 балл  
Как называется вид рукоделия, для которого используются материалы и оборудование, изображённые на рисунке?



вязание крючком  
 кружевоплетение  
 декупаж  
 вышивка  
 плетение

2

T-7-3

**№ 2**

2 балла

На рисунке выделены участки, используемые в строках для ориентира вывески:

↓ ↓ → ↑ ↑ → ↓ ↓

Какой рисунок у неё получится?

2

---

**№ 3**

2 балла

Решите ребус, получите название геометрической фигуры, выходящего диалогического значения. Используются в оформлении повара, интерьера.

2

Ответ: кружок

---

**№ 4**

2 балла

Какие максимальные вывесочные количество деталей (из них можно сделать из класной ямки детали) и детали?

2

8

**№ 5**

1 балл

Какая часть растения используется для получения хлелевого масла?

стебель

листья

цветы 1

корень

3

T-7-8

**№ 6**

1 балл

Внимательно рассмотрите рисунки, изображающие национальные костюмы разных стран. Выберите тот, на котором изображена одежда, которую носили в советские времена, горные русские народы Сибири - "Ирбис".

1

**№ 7**

2 балла

Для приготовления салата используют инструменты, приспособления и посуду. Из предложенного списка выберите только инструменты и приспособления, необходимые для приготовления салата.

кастрюля

разделочная доска 0,5

тёрка 0,5

нож 0,5

сковорода

овощерезка 0,5

миска

вилка 2

тарелка

дуршлаг

4




T-7-3

**№ 8**  
2 балла  
Установите соответствие. Каждую букву одного столбца выберите соответствующий элемент из другого столбца.

тыква	<del>1</del>	привет
капуста	<del>1</del>	овощ
арбуз	<del>1</del>	бутерброд
перец	<del>1</del>	гриб
листвен	<del>1</del>	ягода

5.

**№ 10**  
2 балла  
Установите соответствие между фигурой и названием предмета посуды.

	<del>1</del>	ложка, поварёнок
	<del>1</del>	бруснич
	<del>1</del>	кубик

3

**№ 9**  
4 балла  
«Блюдо»  
Опишите заготовку, получите название готового продукта.  
- Тесто раскатать на блины, жарить.  
- Чем жарить на блины, жарить.  
- Чем и как жарить блины.  
- Любите в масле покататься.  
- Это жареный пельмень...»

Ответ: пельмени

В каком виде чаще всего этот пищевой продукт?

пельмени 4

сырники

зельники

гуляши


5

T-6-4

Школьный этап олимпиады технологии (Культура дома, питания и технологии), 5-7 класс, 2023

Общая часть

**№ 1**  
1 балл  
Распознайте предметные изображения.



Укажите, на название какой профессии, к которому относятся изделия, изображённые на изображении.

абашевская


богородская

дымковская 1

каргопольская

филимоновская

**№ 2**  
1 балл  
Распознайте предметные фотографии.



Определите, какое техническое устройство на ней изображено.

сушар

пылесос 1

ткацкий станок

швейная машина

стиральная машина

микроволновая печь

посудомоечная машина


1

T-6-4

№ 3

1 балл

Рассмотрите приведенные изображения.



Определите, какая передача используется в данном механизме.

цепная передача

зубчатая передача

винтовая передача

реечная передача

фрикционная передача

№ 4

2 балла

Для упрощения работы для правдоподобия 3 орнаменты герба. Она знала, что один герб стоит 200 рублей, но когда она пришла в магазин, оказалось, что один герб выросли на 10 рублей. Определите, сколько рублей гербу должна заплатить Аня, чтобы купить 3 таких герба.

Число: 8700 2

№ 5

2 балла

Составь чертёж прямоугольника и нарисуй на чертёже размеры в миллиметрах (см. чертёж).



Определись, чему равен периметр данного прямоугольника. Ответ давай в сантиметрах.

Число: 181 0

Специальная часть

№ 1

1 балл

Как называются вид рукоятки, для которого используются материалы и оборудование, изображённые на рисунке?



выделение круглости

круглошлифовально

дуплинг 1

выжимка

пилворк


2

T-6-4

№ 6

1 балл

Внимательно рассмотрите рисунки, изображающие национальные костюмы разных стран. Выберите тот, на котором изображена женщина, которая могла носить Вареж, тулуп и русскую шапку с мехом.



Число: 1

№ 7

2 балла

Для приготовления салата используют инструменты, приспособления и посуду. Из предложенного списка выберите только инструменты и приспособления, необходимые для приготовления салата.

кастрюля

разделочная доска 0,5

вилка

нож 0,5

сковорода

овощерезка 0,5

миска

ложка 1,5

тарелка

дуршлаг

4

T-6-4

№ 2  
2 балла  
На рисунке показано растение, использованное в качестве сырья для приготовления чая. Какой рисунок у него корень?

2

№ 3  
2 балла  
Решите ребус, получите название лекарственного растения, название диетического напитка. Используйте в оформлении буквы, цифры.

2

Ответ: Кружало

№ 4  
2 балла  
Какие максимальные количество веточек длиной 10 см можно собрать из веточек длиной 2 метра?

Ответ: 8 заготовок

№ 5  
1 балл  
Какая часть растения используется для получения лекарственного средства?

стебель  
 листья  
 цветы 1  
 корень

3

T-6-4

№ 8  
3 балла  
Установите соответствие. Каждую букву одного столбца выберите соответствующей буквой из другого столбца.

тыква		грабость
кваша		овод
арбуз		булбарфод
гирец		гриб
лишайка		лгоза

1  
1  
1  
1  
5

№ 9  
4 балла  
Отгадайте загадку, получите название лекарственного растения.  
 -Тык журучий он бузат, брелат,  
 Чаша иль былина округлая даша,  
 Листья и насае пожелтели,  
 Этог журучий аблтай ...

Ответ: Сир 2

В каком виде будет высушен этот лекарственный продукт?

воща  
 сканец  
 шарылен  
 гуриц

№ 10  
3 балла  
Установите соответствие между формой и названием грибов.

козья, полурешетка  
 бурсовик  
 кубовик 3

5


T-6-2

Общая часть

№ 1

1 балл

Рассмотрите изображение



Укажите, как называется народный промысел, к которому относятся изделия, изображенные на

абашевская

богородская

дымковская


каргопольская

филимонская

№ 2

1 балл

Рассмотрите привиденную фотографию.



Определите, какое бытовое устройство на ней изображено.

суширу

пылесос

тостер

швейная машина

стиральная машина

микроволновая печь


посудомоечная машина

T-6-2

№ 3

1 балл

Рассмотрите привиденное изображение.



Определите, какая передача используется в данном механизме.

цепная передача

зубчатая передача

винтовая передача

равновальная передача

фрикционная передача

№ 4

2 балла


Для ремонта кувалды для производства 2 одинаковых перага. Она такая, что один перага стоит 20 рублей. Но когда она пришла в магазин, оказалось, что один на перага дороже чем на рублей. Определите, сколько рублей мастер должен заплатить Аю, чтобы купить 1 такой перага.

Число: 870р

№ 5

2 балла

Сколько измерен прямоугольник и нанес на чертеж размеры в миллиметрах (См. чертеж).



Определите, чему равно периметр данного прямоугольника. Ответ дайте в сантиметрах.


Число: 136 см

Специальная часть

№ 1

1 балл

Как называется вид рукоятки, для которого используются материалы и оборудование, изображенные на рисунке?



вставное крепление

кружало

дремел

фреза

пила


2


T-6-2


Морозов

**№ 2**  
2 балла  
На один технологический элемент используйте алгоритм из стрелки для оформления вышивки:  
↓ ↓ → ↑ ↑ → ↓ ↓ → ↑ ↑ →

Какой рисунок у вас получился?

 2

 2



**№ 5**  
1 балл  
Какие части растения используют для получения свиного колбаса?

стебель

листья 1

цветы

корень

**№ 3**  
2 балла  
Решите ребус, получите название текстильного изделия, выведите деприватное значение. Используйте в обратном порядке, читая.



Ответ: кружево 2


**№ 4**  
2 балла  
Какие максимальные значения количества отверстий (в мм) можно сделать в плоской ткани длиной 1 метр?


число: 8


3


T-6-2

**№ 6**  
1 балл  
Внимательно рассмотрите рисунок, изображающие национальные костюмы разных стран. Выберите тот, на котором изображена женщина, которая носит юбку-барабан, традицию русской народной сценки-Фетасы.

 1







**№ 7**  
2 балла  
Для приготовления салата используют инструменты, приспособления и посуду. Из предложенного списка выберите только инструменты и приспособления, необходимые для приготовления салата.

настрилка

разделочная доска

тёрка 0,5

нож 0,5

сковорода

овощечистка 0,5

миска

вилка 1,5

тарелка

дуршлаг

4

T-6-2

№ 8  
3 балла  
Установите соответствие. Каждому элементу первого столбца выберите соответствующий элемент из второго столбца.

тыква	→	пряность
кабачок	→	овощ
арбуз	→	булгур
перец	→	гриб
лисичка	→	ягода

1  
1  
1  
1  
5.

№ 10  
3 балла  
Установите соответствие между формой и названием изделия.

	→	чашка, кофейница
	→	брусок
	→	кубок

№ 9  
4 балла  
Отгадайте загадку, получите название пищевых продуктов.  
-Тык мукуей он брат, брат,  
Чем и больше круглее друг,  
Любит в масле покатиться  
Этот мужик желтый ..."

Отгад: Сыр 2

В рецепт какое блюдо входит этот пищевой продукт?

пицца

сырник

жарен

суп


5

T-6-1

Школьный этап олимпиады технология (Культура дома, дизайна и технологии), 5-7 класс, 2023

Область часть

№ 1  
1 балл  
Рассмотрите внимательно



Укажите, из какого материала сделан этот предмет, и в какой области он производится.

абхазский


богородский

дмитровский

каргопольский

филиппинский

№ 2  
1 балл  
Рассмотрите три фотографии



Определите, какое техническое устройство на ней изображено.

сушиар

вышес

тещной станок

швейная машина

стиральная машина

микроволновая печь


посудомоечная машина

1



T-6-1

**№ 3**  
1 балл  
Расшифруйте приведенное изображение.



Определите, какой передаче используется в данном механизме.

цепная передача

зубчатая передача 1

винтовая передача

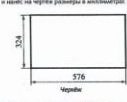
реечная передача

фрикционная передача

**№ 4**  
2 балла  
Али решила купить для праздника 1 одинаковый подарок. Она знала, что один подарок стоит 100 рублей. Но когда она пришла в магазин, оказалось, что цена на подарок выросла на 10 рублей. Определите, сколько рублей теперь должна заплатить Али, чтобы купить 1 такой подарок.

Число 100 120 2

**№ 5**  
2 балла  
Составь материал прямоугольник и назови на чертеже размеры в миллиметрах (см. чертеж).

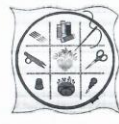


Определите, чему равен периметр данного прямоугольника. Ответ дайте в сантиметрах.

Число 136 0

**Специальная часть**

**№ 1**  
1 балл  
Как называется вид рукоделия, для которого используются материалы и оборудование, изображенные на рисунке?



вязание крючком

кружевоплетение


вышивка 1

плетение

2

T-6-1

**№ 2**  
2 балла  
На рисунке изображены ученики, использующие алгоритм на графиках для определения выводов.




Какой рисунок у ней получится?

[Diagram 1]

[Diagram 2] 2

[Diagram 3]

**№ 3**  
2 балла  
Решите ребус, подберите название настольного шара, имеющего двоякое значение. Используются в оформлении одежды, интерьера.



Ответ Кружево 2

**№ 4**  
2 балла  
Какое максимальное возможное количество заготовок длиной 10 см можно сделать из класовой ленты длиной 1 метр?

Число 8 2

**№ 5**  
1 балл  
Какая часть растения используется для получения клепакового волокна?

стебель

листья

цветы 0

корень

3

T-6-1

№ 6  
1 балл

Внимательно рассмотрите рисунки, изображающие различные инструменты разных стран. Выберите тот, на котором изображен человек, который не носит Барма, германской народной шапки - "Рема".

1

№ 7  
2 балла

Для приготовления салатов используют инструменты, приспособления и посуду. Из предложенного списка выберите только инструменты и приспособления, необходимые для приготовления салатов.

- вилка
- разделочная доска 0,5
- тарка 0,5
- нож 0,5
- сковородка
- ошпариватель 0,5
- миска 2
- вилка
- тарелка
- дуршлаг

4

T-6-1

№ 8  
2 балла

Укажите соответствие. Каждую единицу одного столбца выберите соответствующей единице из другого столбца.

тыква	→	грибы
капуста	→	овощ
арбуз	→	бульон
перец	→	гриб
лимон	→	ягода

3

№ 10  
2 балла

Укажите соответствие между формой и названием зернов культур.

	→	колос, полусолома
	→	бруснич
	→	кубики

3

№ 9  
4 балла

Скажите название, получите название животного продукта.

-Ты, мушкетер из Рюжэ, брати,  
Чем в тебе больше крутит дери,  
Люби в масле покататься  
Этот вкусный и питательный ..."

Ответ сыр 2

В рецепте какое блюдо является животным продуктом?

- яйца
- сыр
- колбасы
- сливки

5

T-5-2

Школьный этап олимпиады технологии (Культура дома, дизайн и технологии), 5-7 класс, 2023

Общая часть

№ 1

1 балл

Рассмотрите геральдическое



Укажите, как называется районный промысел, к которому относятся изделия, изображенные на

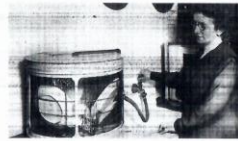
- абаевская
- богородская
- дымковская
- каргопольская
- финляндская

10

№ 2

1 балл

Рассмотрите предметную фотографию.



Определите, какое техническое устройство на ней изображено.

- станок
- льстец
- ткацкий станок
- швейная машина
- стиральная машина
- микроволновая печь
- посудомоечная машина

10

1

T-5-2

№ 3

1 балл

Рассмотрите предметное изображение.



Определите, какой передача используется в данном механизме.

- цепная передача
- зубчатая передача
- винтовая передача
- ремённая передача
- фрикционная передача

10

№ 4

2 балла

Для ремонта купить для прицепа 3 ореховых гайки. Сын знает, что одна гайка стоит 100 рублей. Но когда сын пришел в магазин, оказалось, что там на полке выросло на 50 рублей. Определите, сколько рублей теперь должен заплатить сын, чтобы купить 3 таких гайки.

число 870

250

№ 5

2 балла

Составьте чертёж прямоугольника и назовите на чертеже размеры в миллиметрах (см, чертёж).



Определите, чему равен периметр данного прямоугольника. Ответ дайте в сантиметрах.

число 180 см

Специальная часть

№ 1

1 балл

Как называется вид рукоделия, для которого используются материалы и оборудование, изображенные на рисунке?



- вязание крючком
- кружевоплетение
- декупаж
- вышивка
- плетение

10

2

T-5-2

**№ 2**  
2 балла  
По уроку технологии узнайте, используют ли женщины в стрелы для охоты на выживание.

↓ ↓ → ↑ ↑ → ↓ ↓

Какой рисунок у ней получилась?

2,5

**№ 5**  
1 балл  
Какая часть растения используется для получения клевового воска?

ствол

листья

цветы 1,5

корень

**№ 3**  
2 балла  
Решите ребус, получите название текстильного изделия, вытарага dimensional значения. Используйте в оформлении цифры, литеры.

2,5

Ответ: Кружево

**№ 4**  
2 балла  
Какие максимальные возможные количество заготовок длиной 10 см можно сделать из отрезка ленты длиной 1 метр?

2,80

3

T-5-2

**№ 6**  
1 балл  
Внимательно рассмотрите рисунки, изображающие национальные костюмы разных стран. Выберите тот, на котором изображены шарфы, которые носят восточные женщины, прелем русской народной сказки «Человек-песок».

1,5

**№ 7**  
2 балла  
Для приготовления салата используют инструменты, приспособления и посуду. Из приведенного списка выберите только инструменты и приспособления, необходимые для приготовления салата.

кастрюля

разделочная доска 0,5

терка 0,5

нож 0,5

сковорода

овощечерпачка 0,5

вилка 2,5

тарелка

дуршлаг

4

T-5-2

№ 8  
5 баллов  
Установите соответствие. Каждому элементу одного столбца выберите соответствующий элемент из другого столбца.

тыква		приветствие
какао		сосис
картофель		бутерброд
перец		гриб
лисичка		ягода

0

№ 10  
3 балла  
Установите соответствие между фигурой и названием предмета.

		кашпа, полукашпа
		брусочки
		кубики

3

№ 9  
4 балла  
Отгадайте загадку, получите название предмета.  
"Тем меньше не будет, больше,  
Чем в яблочко круглый дыр.  
Дырки в масле покажутся  
Этот чудный материал..."

Ответ: сыр

В каком масле может быть этот предмет?

сливочное

сметанное

растительное

топленое

2

5

T-5-3

Школьный этап олимпиады технологии (Культура дома, дизайн и технологии), 5-7 класс, 2023

Общая часть

№ 1  
1 балл  
Распознайте понаблюдению

Укажите, как называется предмет, к которому относятся изделия, изображенные на рисунке.

абашевская

богородская

дымавская + 1

каргопольская

финионовская

№ 2  
1 балл  
Распознайте предмет по фотографии.

Определите, какое техническое устройство на ней изображено.

сушущий

пылесос

тидрай стирок

швейная машина

стиральная машина

микроволновая печь


посудомоечная машина +

1

T-5-3

**№ 3**  
1 балл

Расшифруйте приведенное изображение.



Определите, какая передача используется в данном механизме.

цепная передача

зубчатая передача

винтовая передача

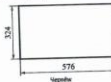
ременная передача

фрикционная передача

Число: 450 - 0

**№ 5**  
2 балла

Составьте приспособление и нарисуйте чертёж (скалярный чертёж).




Определите, чему равен периметр данного прямоугольника. Ответ дайте в сантиметрах.

Число: 1800 -

**СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ**

**№ 1**  
1 балл

Как называется вид рукоделия, для которого используются материалы и оборудование, изображённые на рисунке?



вышивка крестиком

кружевоплетение

декупаж

вышивка


плетение

Число: 1 - 2


T-5-3


**№ 2**  
2 балла


На уроке технологии учащая использовала алгоритм на строке для вышивки:



Какой рисунок у неё получился?







Число: 30 - 2

**№ 5**  
1 балл

Какая часть растения используется для получения капающего вещества?

стебель

листья

почки

корень

Число: 1 - 1

**№ 3**  
2 балла

Решите ребус, получите название геометрического тела, имеющего двуплоскостное изображение. Используйте в оформлении цифры, литеры.



Ответ: кружево

**№ 4**  
2 балла

Какое максимальное возможное количество заготовок длиной 10 см можно сделать из отрезка веревки длиной 1 метр?

Число: 30 - 0

3

T-5-3

**№ 6**  
1 балл

Внимательно рассмотрите рисунки, изображающие национальные костюмы разных стран. Выберите тот, на котором изображены одежды, которые могли носить Вайчжа, героиня русской народной сказки «Репка».

**№ 7**  
2 балла

Для приготовления салата используют инструменты, приспособления и посуду. Из предложенного списка выберите только инструменты и приспособления, необходимые для приготовления салата.

- кастрюля
- разделочная доска 0,5
- тёрка 0,5
- нож 0,5
- сковородка
- овощечерпа 0,5
- вилка
- вилка 2
- тарелка
- дуршлаг

4

T-5-3

**№ 8**  
5 баллов

Установите соответствие. Каждую вещь из одного столбца подберите соответствующей элемент из другого столбца.

тыква	+	5	→ зрелость
канал			→ лодка
арбуз			→ бутерброд
перец			→ гриб
лиственник			→ вода

**№ 9**  
4 балла

Опознайте по вкусу, получите название продукта.

«Ты вкусней не бывает, брата,  
Чем в масле покататься  
Любит в масле покататься  
Этот вкуснейший...»

Ответ: сыр 0,5

В рецепте какой блюда входит этот ингредиент?

- пицца 2
- сырник
- зефир
- гуашь

**№ 10**  
3 балла

Установите соответствие между формой и названием корзин овощей.

	+	3	→ капуста, помидоры
			→ брусочки
			→ грибы

5