

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2023–2024 уч. год
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

Номинация «Культура дома, дизайн и технология»

Теоретический тур

6 класс

1. (1 балл) Как называется технология, о которой говорится в тексте?

«Впервые эта технология появилась в 1984 году в США, в то время этот метод назывался “стереолитография”. Сейчас эта технология используется для разработки и внедрения инновационных продуктов, в том числе в лёгкой промышленности. Например, недавно компания Adidas запустила производство кроссовок с подошвой, выполненной таким способом».

Ответ: 3D-печать

15

2. а) (1 балл) Приведите название кулинарного термина, обозначающего съедобную часть растений, о которых говорится в стихотворении Н. Анишиной.

«Вели однажды жаркий спор
горох, морковь и помидор.
Кто для людей всего важней,
кто полезней, кто вкусней?»

Ответ: овощи

10

б) (1 балл) Чем полезны эти пищевые продукты?

Ответ: в овощах много витаминов, минеральных солей, сахара овощи повышают белок и углеводы.

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входит хотя бы один из пищевых продуктов, которые встречаются в пункте а).

Ответ: салат, борщ, гороховый суп.

18

3. (1 балл) Как называется русский народный промысел, родившийся в Московской губернии, который представляет собой производство керамики и фарфора, расписанных синими тонами по белому фону?



Ответ: Жостово

15

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название рукоделия: *a в е и з н я.*

Ответ: вальдшн

10

5. а) (0,5 балла) Вставьте в текст стихотворения Светланы Скорик название растения, используемого для производства волокна:

жимол белеет в коробочках тёмных, Как
снежная пена, как снежные волны.
Сверкают ряды тех полей белопенных,
Как белые звёздочки в гуще Вселенной...

Ответ: (жимол) жимолистник

10

б) (0,5 балла) Какая часть этого растения используется для производства волокна?

Ответ: (цур и) жимол баштио раинтшнного промыслу

15

6. а) (1 балл) Отгадайте загадку.

Не каток, а разглаживает, не паровоз, а пыхтит, трубы нет, а пар идёт.

Ответ: чумик

б) (1 балл) Для чего используется это приспособление?

Ответ: для шлифовки обуви и для быстрой мойки

15

7. а) (1 балл) О какой исчезающей профессии идёт речь в стихотворении?

Чистые полотенца для носов и щёчек,
Сухие простынки для сладкого сна
Всё это работа натруженных ручек,
Хоть незаметна бывает она.

15

Ответ: прачка

б) (1 балл) Какая бытовая техника заменила людей этой профессии?

15

Ответ: стиральная машина

8. (1 балл) Какие приводы бывают у швейных машин?

15

Ответ: ручной, электрический, комбинированный

9. (1 балл) Объясните, для чего варят яйца в подсоленной воде.

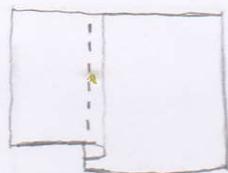
Ответ: Для того чтобы они при варке не ломались.

(Если варят) Если скрутят тряпкой чтобы яйцо не всплыло.

15

10. (1 балл) Каким швом выполняют соединение кармана с фартуком из хлопчато-бумажной ткани (0,4 балла)? Сделайте графическое изображение (0,3 балла) и нарисуйте схему такого шва (0,3 балла).

Ответ:



15

11. (6 баллов) Творческое задание

11.1 Составьте меню полдника, включающее какао. (1 балл)

Ответ: пирожки, кексы, какао печенье /воздушное пересыпанное просеянной для приготовления печенья/ молоко, мясо - коричневый сахар.

18

11.2 Перечислите продукты, которые Вам потребуются для приготовления этого полдника. (1 балл)

Ответ: два яйца 1-1,5 яичка по желанию 100г сахара, 100г сливочного масла, сковородка, тарелка

18

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

18

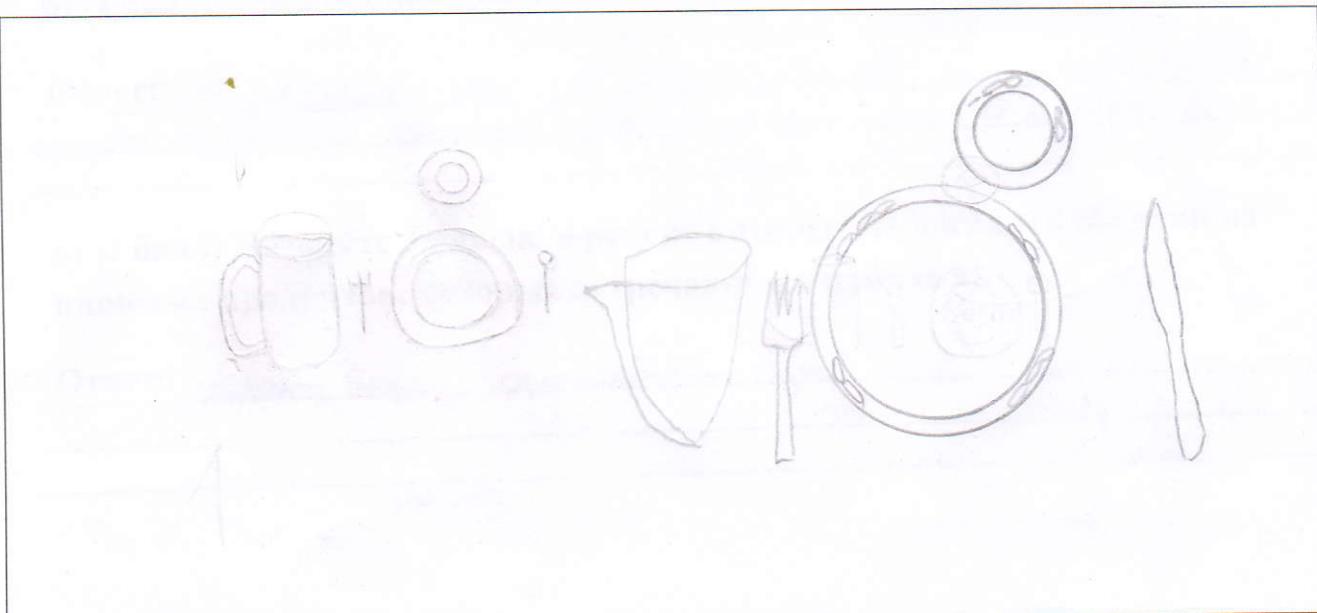
Ответ: ножи /разбить яйца/ шампур, сковородка, тарелка, длинные ложки для мастики, ковши для мастики

11.4 Опишите технологию приготовления какао. (2 балла)

28

Ответ: 100г какао, 100г сахара, 6-7 грамм какао две трети яичных белков и 1 яичный желток. Затем вмешать основные ингредиенты: мука, какао, соль, сода, ваниль, сливки, яйца, взбитые в пены. Равномерно перемешать и выпечь в духовке.

11.5 Предложите сервировку стола к этому полднику. (1 балл)



15

Максимальный балл за все выполненные задания – 20.

19

13,5

54

52

106,6