

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ) 2024-2025 учебный год
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 9 КЛАСС
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»**

Ключи

Теоретический тур
Максимальный балл 25.

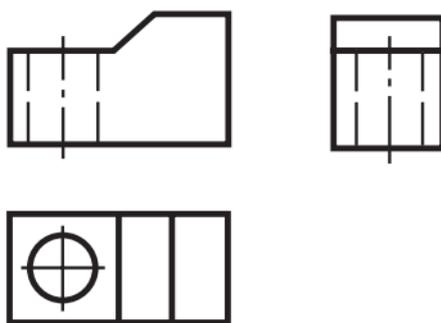
**Общая часть: 1-5 (по 1 баллу за каждое задание)
Специальная часть: 6-20 (по 1 баллу за каждое задание)
Творческое задание: 21 (5 баллов)**

Общая часть (по 1 баллу за каждое задание)

Задание 1.

Д	И	С	П	О	У	З	Е	Р
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Задание 2.



Задание 3.

А) 1.

Б) **ОТВЕТ ОЦЕНИВАЕТСЯ ПО ОБЩЕМУ СМЫСЛУ**

Потому что пять метров – это расчетная длина, которую могут выдержать токоведущие дорожки ленты. При большей длине, нагрузка будет превышать допустимую и лента обязательно выйдет из строя.

Кроме того, будет наблюдаться неравномерность свечения. В начале ленты светодиоды будут светить ярко, а в конце гораздо тусклее.

В) Алюминиевый профиль выполняет роль теплоотвода.

Г) 60*

*Прим. для жюри: $4,8 \text{ (Вт/м)} \times 10 \text{ (м)} \times 0,2 = 57,6 \text{ Вт}$. Выбираем блок 60 Вт.

Задание 4. Башни лунного света (лунные башни)

Задание 5.

А) 100*

Б) 100*

В) 400

*Прим. для жюри:

НДС считаем по формуле $600 \times 20 / 120$. Т.е. 600 это не 100 %, а 120 %.

После уплаты НДС остается 500 рублей.

Налог на прибыль считаем по формуле $500 \times 20 / 100$. Т.е. 500 это 100 %.

Специальная часть (по 1 баллу за каждое задание и 5 за творческое)

Задание 6. Г)

Задание 7. декатируют

Задание 8. В), Д), Ж), Л), М).

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ) 2024-2025 учебный год
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 9 КЛАСС
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»**

Задание 9. I.- В); II. - А); III. - Б).

Задание 10. *Стачной шов вразутьюжку*

Задание 11. Г)

Задание 12. IV. - А), В), Г).

Задание 13. 240 ккал

Задание 14. В)

Задание 15. I.- Е), II. - А), III. - Б), IV. - Д).

Задание 16. По ним вы смогли определить, что эти консервы с ассортиментным номером **65Д**, выработанные предприятием-изготовителем **№267** *рыбной* промышленности в **1** смену **20.08.23** года.

Задание 17. _____

Задание 18.

Утверждения	Да/нет
Прежде чем выполнить рисунок ручной вышивки в технике ризелье, контуры узора прометывают швом вперед иголку	да
Мережка – один из видов ажурной техники в ручной вышивке. Её выполняют по любому направлению нитей ткани.	нет
В технике плетения «Макраме» чаще используют скрученные ворсистые нити.	нет

Задание 19.

А	Р	Х	И	Т	Е	К	Т	О	Р
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Т	Е	Р	Р	И	Т	О	Р	И	Й
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Задание 20.

Юбка, расширенная к низу, ___ Г ___.

Расширение выполнено по ___ Б ___ и за счет ___ Е ___.

На переднем и заднем полотнищах ___ Д ___.

___ А ___ на переднем полотнище наклонная.

Заднее ___ З ___ со средним швом.

Застежка « ___ В ___ », расположена в левом боковом шве.

Верхний срез юбки обработан ___ Ж ___.

Задание 21. Критерии оценивания

Качество и аккуратность выполнения эскиза. (1 балл – эскиз выполнен качественно и аккуратно)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ) 2024-2025 учебный год
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 9 КЛАСС
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»**

Описание по эскизам грамотное и полное. (1 балл)

Предложенные цветовые решения гармоничны и соответствуют назначению. (1 балл)

Предложенные варианты декоративной отделки гармоничны и соответствуют назначению. (1 балл)

Предложенные ткани или материал гармоничны и соответствуют назначению. (1 балл)

Итого: 5 баллов